

**Міністерство освіти і науки України
Харківський національний університет міського господарства
імені О. М. Бекетова
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА**

**СПИСОК
ОПУБЛІКОВАНИХ ПРАЦЬ**

ДОКТОРА ТЕХНІЧНИХ НАУК, ПРОФЕСОРА

**Маляренка
Віталія Андрійовича**

**Харків
ХНУМГ ім. О. М. Бекетова
2016**

**Министерство образования и науки Украины
Харьковский национальный университет городского хозяйства
имени А. Н. Бекетова
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА**

**СПИСОК
ОПУБЛИКОВАННЫХ ТРУДОВ**

ДОКТОРА ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОРА

**Маляренко
Виталия Андреевича**

**Харьков
ХНУГХ им. А. Н. Бекетова
2016**

УДК 016:[929:621.311:620]
ББК 91.9+31.38дА/Я
С 72

Укладачі: В. О. Статкус, О. М. Штангей

Составители: В. О. Статкус, О. Н. Штангей

Список опублікованих праць доктора технічних наук, професора Маляренка Віталія Андрійовича / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад.: В. О. Статкус, О. М. Штангей. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2016. – 56 с.

Список опубликованных трудов доктора технических наук, профессора Маляренко Виталия Андреевича / Харьков. нац. ун-т гор. хоз-ва им. А. Н. Бекетова ; сост.: В. О. Статкус, О. Н. Штангей. – Харьков : ХНУГХ им. А. Н. Бекетова, 2016. – 56 с.

Малярєнко Віталій Андрійович



*Доктор технічних наук, професор
Завідувач кафедри електропостачання міст
ХНУМГ ім. О. М. Бекєтова (2010–2015)
Лауреат Державної премії України
в галузі науки і техніки (2012)
Заслужений діяч науки і техніки України (2009)
Академік Академії наук Вищої школи України (1998)
Академік Інженерної академії України (1993)
Почесний професор
Центрально-Європейського університету (SEVS)
в м. Скаліце (Словаччина) (2013)*

Віталій Андрійович Малярєнко народився 13 липня 1941 р. в м. Москві.

1958–1963 рр. – навчався на енергомашинобудівному факультеті Харківського політехнічного інституту (НТУ «ХПІ»), після чого почав працювати на кафедрі турбінобудування;

1963–1971 рр. – інженер, ст. інженер кафедри турбінобудування НТУ «ХПІ»;

1967 р. – вступив до аспірантури НТУ «ХПІ»;

1970 р. – захистив кандидатську дисертацію за темою «Дослідження теплового стану корпусів парових турбін великої потужності із застосуванням аналогових математичних машин»;

1970–1971 рр. – молодший науковий співробітник лабораторії турбінобудування НТУ «ХПІ»;

1972–1994 рр. – працює в Інституті проблем машинобудування ім. А. М. Подгорного НАН України на посадах: старший, провідний науковий співробітник, завідувач лабораторії, директор Спеціального конструкторсько-технологічного бюро;

1975 р. – рішенням Президії АН УРСР присуджено наукове звання старшого наукового співробітника за спеціальністю «Парогенераторобудування та парогазотурбобудування»;

1986 р. – захистив докторську дисертацію за темою «Моделювання та ідентифікація процесів теплопереносу в енергетичних установках та обладнанні»;

1987–1994 рр. – працює за сумісництвом професором Харківського інституту інженерів комунального будівництва (нині – Харківський національний університет міського господарства ім. О. М. Бекєтова);

1989 р. – присвоєно вчене звання професора кафедри теплохолодопостачання;

1993 р. – обрано академіком Інженерної академії України;

1994–2010 рр. – професор ХНУМГ ім. О. М. Бекєтова;

1998 р. – обрано академіком Академії наук Вищої освіти України.

Із 2004 р. – науковий керівник Центру енергозберігаючих технологій ХНАМГ і Академічного науково-освітнього комплексу «Ресурс»;

2009 р. – за вагомий особистий внесок у розвиток вітчизняної науки, створення національних наукових шкіл, зміцнення науково-технічного потенціалу України присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України»;

2010–2015 рр. – завідувач кафедри електропостачання міст ХНУМГ ім. О. М. Бекєтова;

2012 р. – за цикл підручників «Енергетика. Довкілля. Енергозбереження» присуджено Державну премію України в галузі науки і техніки;

Із вересня 2015 р. – професор кафедри систем електропостачання та електроспоживання міст ХНУМГ ім. О. М. Бекетова.

Маляренко В. А. – автор та співавтор близько 400 наукових праць, зокрема:

- підручників – 8;
- навчальних посібників – 21;
- навчально-методичних видань та конспектів лекцій – 18;
- монографій – 9;
- понад 300 наукових статей та тез доповідей;
- винаходів – 23.

Віталій Андрійович Маляренко є членом багатьох вітчизняних та іноземних комітетів та об'єднань вчених:

- національного комітету НАН України з тепломасообміну;
- наукової Ради Міністерства освіти України з напрямку «Енергетика. Енергозбереження»;
- технічної ради Департаменту комунального господарства Харківської міської ради;
- Міжнародної ради вчених (The International Council of Scientists) з програми «Global World Communicator Education and Scienc»;
- почесний професор Центрально-Європейського університету (SEVS) в м. Скаліце (Словаччина) (2013);
- експерт Українського державного центру науково-технічної та інноваційної експертизи;
- член спеціалізованих Вчених рад з присудження вченого ступеню доктора наук за спеціальностями: «Світлотехніка і джерела світла», «Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика», «Турбомашини та турбоустановки»;
- редакційних колегій спеціалізованих видань України «Інтегровані технології та енергозбереження», «Комунальне господарство міст», «Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит».

Протягом останніх років брав участь у проєктах міжнародного рівня:

- Європейської спільноти TEMPUS-TACIS Joint European Project T JEP-10485-98 «Environment and Energy» – виконувався ХНУМГ ім. О. М. Бекетова спільно з політехнічним університетом м. Вааса (Фінляндія) і університетом Аберті м. Данді (Шотландія), 1998–2003 рр.;
- Фонду громадської дипломатії Міністерства закордонних справ та у справах Співдружності Великобританії: проєкт в Україні «Регіональна кампанія з енергоефективності», 2007–2009 рр.;
- проєкту між Харківським регіоном (Україна) та асоціацією «Енерго-Регіон Нюрнберг» (Німеччина);
- Партнерської конференції «Разом будуємо спільноєвропейський дім» (Харків, Київ, Дортмунд), 2008–2009 рр.;
- Міжнародного науково-освітнього центру (Дортмунд) створення і реалізації Програми підтримки України урядом Німеччини.

Маляренко В. А. нагороджений медаллю «Ветеран праці» (1988 р.), Почесним знаком «Винахідник СРСР» (1987 р.), Премією імені академіка Г. Ф. Проскури за особисті досягнення в галузі науки, вагомий внесок у вирішення науково-технічних та соціальних проблем Харківської області (2005 р.), почесними грамотами Президії НАН України (1991 р.), Харківської обласної державної адміністрації (2009 р.).

Маляренко Виталий Андреевич



*Доктор технических наук, профессор
Заведующий кафедрой электроснабжения городов
ХНУГХ им. А. Н. Бекетова (2010–2015)*

*Лауреат Государственной премии Украины
в области науки и техники (2012)*

Заслуженный деятель науки и техники Украины (2009)

Академик Академии наук Высшей школы Украины (1998)

Академик Инженерной академии Украины (1993)

Почётный профессор

*Центрально-Европейского университета (SEVS)
в г. Скалице (Словакия) (2013)*

Виталий Андреевич Маляренко родился 13 июля 1941 г. в г. Москве.

1958–1963 гг. – обучался на энергомашиностроительном факультете Харьковского политехнического института (НТУ «ХПИ»), после чего начал работать на кафедре турбиностроения;

1963–1971 гг. – инженер, ст. инженер кафедры турбиностроения НТУ «ХПИ»;

1967 г. – поступил в аспирантуру НТУ «ХПИ»;

1970 г. – защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование теплового состояния корпусов паровых турбин большой мощности с использованием аналоговых математических машин»;

1970–1971 гг. – младший научный сотрудник лаборатории турбиностроения НТУ «ХПИ»;

1972–1994 гг. – работает в Институте проблем машиностроения им. А. Н. Подгорного НАН Украины, занимает должности: старший, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией, директор Специального конструкторско-технологического бюро;

1975 г. – решением Президиума АН УССР присвоено учёное звание старшего научного сотрудника по специальности «Парогенераторостроение и парогазотурбостроение»;

1986 г. – защитил докторскую диссертацию на тему «Моделирование и идентификация процессов теплопереноса в энергетических установках и оборудовании»;

1987–1994 гг. – работает по совместительству профессором Харьковского института инженеров коммунального строительства (сегодня – Харьковский национальный университет городского хозяйства им. А. Н. Бекетова);

1989 г. – присвоено учёное звание профессора кафедры теплоснабжения;

1993 г. – избран академиком Инженерной академии Украины;

1994–2010 гг. – профессор ХНУГХ им. А. Н. Бекетова;

1998 г. – избран академиком Академии наук Высшего образования Украины.

С 2004 г. – научный руководитель Центра энергосберегающих технологий ХНАГХ и Академического научно-образовательного комплекса «Ресурс»;

2009 г. – за весомый личный вклад в развитие отечественной науки, создание национальных научных школ, укрепление научно-технического потенциала Украины присвоено почётное звание «Заслуженный деятель науки и техники Украины»;

2010–2015 гг. – заведующий кафедрой электроснабжения городов ХНУГХ им. А. Н. Бекетова;

2012 г. – за цикл учебников «Энергетика. Окружающая среда. Энергосбережение» присвоена Государственная премия Украины в области науки и техники.

С сентября 2015 г. – профессор кафедры систем электроснабжения и электропотребления городов ХНУГХ им. А. Н. Бекетова.

Маляренко В. А. – автор и соавтор более 400 научных трудов, в частности:

- учебников – 8;
- учебных пособий – 21;
- учебно-методических изданий и конспектов лекций – 18;
- монографий – 9;
- более 300 научных статей и тезисов докладов;
- изобретений – 23.

Виталий Андреевич Маляренко – член многих отечественных и зарубежных комитетов и объединений учёных:

– национального комитета НАН Украины по тепломассообмену;

– научного Совета Министерства образования Украины по направлению «Энергетика. Энергосбережение»;

– технического совета Департамента коммунального хозяйства Харьковского городского совета;

– Международного совета учёных (The International Council of Scientists) по программе «Global World Communicator Education and Scienc»;

– почётный профессор Центрально-Европейского университета (SEVS) в г. Скалице (Словакия) (2013);

– эксперт Украинского государственного центра научно-технической и инновационной экспертизы;

– член специализированных Учёных советов по присуждению учёной степени доктора наук по специальностям: «Светотехника и источники света», «Техническая теплофизика и промышленная теплоэнергетика», «Турбомашины и турбоустановки»;

– редакционных коллегий специализированных изданий Украины «Интегрированные технологии и энергосбережение», «Комунальне господарство міст», «Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит».

На протяжении последних лет принимал участие в проектах международного уровня:

– Европейской общественности TEMPUS-TACIS Joint European Project T JEP-10485-98 «Environment and Energy» – выполнялся ХНУГХ им. А. Н. Бекетова совместно с политехническим университетом г. Вааса (Финляндия) и университетом Аберти г. Данди (Шотландия), 1998–2003 гг.;

– Фонда общественной дипломатии Министерства иностранных дел по делам Содружества Великобритании: проект в Украине «Региональная кампания по энергоэффективности», 2007–2009 гг.;

– проекта между Харьковским регионом (Украина) и ассоциацией «Энерго-Регион Нюрнберг» (Германия);

– Партнёрской конференции «Вместе строим общеевропейский дом» (Харьков, Киев, Дортмунд), 2008–2009 гг.;

– Международного научно-образовательного центра (Дортмунд) создания и реализации Программы поддержки Украины правительством Германии.

Маляренко В. А. награждён медалью «Ветеран труда» (1988 г.), Почётным знаком «Изобретатель СССР» (1987 г.), Премией имени академика Г. Ф. Проскуры за личные достижения в области науки, весомый вклад в решение научно-технических и социальных проблем Харьковской области (2005 г.), почётными грамотами Президиума НАН Украины (1991 г.), Харьковской областной государственной администрации (2009 г.).

Бібліографія праць професора В. А. Маляренка
Библиография трудов профессора В. А. Маляренко

1968

1. Исследование на аналоговой математической машине УСМ-I температурного поля внутреннего корпуса ЦВД турбины К-500-240 в режиме пуска по скользящим параметрам / В. А. Маляренко // Научно-техническая конференция по итогам научной работы за 1966 г., Харьков, 1968 г. – Харьков : ХГУ, 1968. – *

2. К методике решения на АВМ задач нестационарной теплопроводности в телах сложной формы с различными условиями теплообмена по контуру / В. А. Маляренко, О. Т. Ильченко, И. Ю. Ракецкая // V межвузовская конференция по моделированию, Москва (Россия), 1968 г. – Москва (Россия) : МЭИ, 1968. – *

3. Тепловое состояние внутреннего корпуса турбины типа К-500 в режиме пуска при скользящих параметрах / В. А. Маляренко, О. Т. Ильченко // Энергетическое машиностроение. – 1968. – Вып. 6. – *

1969

4. К методам решения задач нестационарной теплопроводности на объёмных моделях / В. А. Маляренко // Научно-техническая конференция по итогам научной работы за 1968 г., Харьков, 1969 г. – Харьков : ХГУ, 1969. – *

1970

5. Исследование нестационарного теплового состояния корпусных элементов паровых турбин большой мощности с применением аналоговых математических машин : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Маляренко Виталий Андреевич ; Харьков. политехн. ин-т. – Харьков, 1970. – *

6. К решению задач о нестационарном температурном поле корпуса турбины при теплообмене на «m» поверхностях / В. А. Маляренко, О. Т. Ильченко // Энергетическое машиностроение. – 1970. – Вып. 8. – *

7. Расчёт температурных полей двухстенного цилиндра среднего давления (ЦСД) и определение обобщённых функций температуры решением задач на электроинтеграторе УСМ-I / В. А. Маляренко, О. Т. Ильченко // Энергетика : реферат. инф. о законч. НИР в ВУЗах УССР. – Киев : Вища школа, 1970. – *

1971

8. Экономическая эффективность за счёт сокращения пускового периода (на примере паровой турбины К-500-240 ХТГЗ) / В. А. Маляренко, С. Н. Гельфгат // Энергетическое машиностроение. – 1971. – Вып. 12. – *

1972

9. К определению интенсивности теплообмена в зазоре между рабочим колесом первой ступени и сопловым аппаратом внутреннего корпуса ЦВД турбин типа К-500-240 ХТГЗ им. С. М. Кирова / В. А. Маляренко. – Харьков, 1972. – 18 с. – Деп. в ВИНТИ 1972, № 4722-72.

10. К определению теплоотдачи по известному температурному полю / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Теплофизика технологических процессов : сб. материалов конф., Тольятти (Россия), 1972 г. – Тольятти (Россия) : [б. и.], 1972. – *

11. Температурное поле корпуса турбины в переходных процессах / В. А. Маляренко, О. Т. Ильченко // Энергетическое машиностроение. – 1972. – Вып. 13. – *

1973

12. К вопросу определения теплоотдачи от пара к корпусу турбины по известному температурному полю / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков. – Харьков, 1973. – *. – Деп. в ВИНТИ 1973, № 7480-73.

13. К решению нелинейных задач на ГВМ «Омега» / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Гибридные вычислительные машины и комплексы : сб. тр. – Киев : Наукова думка, 1973. – *

14. К решению обратной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Моделирование задач теплофизики : сб. тр. – Киев : Ин-т матем. АН УССР, 1973. – *

15. О решении на аналоговом стенде обратной задачи стационарной теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Энергетическое машиностроение. – 1973. – Вып. 16. – *

16. Определение температуры поверхности элементов ГТД методом решения обратной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Измерение температур и деформаций в газотурбинных двигателях : тез. докл. всесоюз. науч.-техн. конф., Харьков, 3–5 октября 1973 г. / [ред. Д. Ф. Симбирский] ; М-во высш. и сред. спец. образ. СССР. – Харьков : ХАИ, 1973. – *

17. Решение обратной задачи теплопроводности на электрических моделях / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Инженерно-физический журнал. – 1973. – Т. 24, № 3. – *

1974

18. Аналоговый стенд для решения обратной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Информационный листок Украинского НИИ научно-технической информации. – Харьков : ХЦНТИ, 1974. – № 78–74. – *

19. К определению интенсивности теплообмена на участках корпуса паровой турбины, закрытых от непосредственного теплообмена с рабочим телом / В. А. Маляренко // Энергетическое машиностроение. – 1974. – Вып. 17. – *

20. К оценке теплообмена в межкорпусном пространстве двухстенных цилиндров паровых турбин и его влияния на нестационарное температурное поле корпуса / В. А. Маляренко, О. Т. Ильченко, В. А. Барсуков // Энергетическое машиностроение. – 1974. – Вып. 17. – *

21. К созданию ГВС среднего класса для решения задач математической физики / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Гибридные вычислительные машины и комплексы : сб. тр. – Киев : Наукова думка, 1974. – *

22. Моделирование теплового и термонапряжённого состояния деталей энергоустановок на аналого-цифровом вычислительном комплексе / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Математическое моделирование процессов и конструкций энергомашин в системах их автоматического проектирования : сб. тр. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1974. – *

23. Об одном методе решения обратной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Энергетическое машиностроение. – 1974. – Вып. 18. – *

24. Про застосування варіаційних методів для розв'язання обернених задач стаціонарної теплопровідності / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Доповіді АН УРСР. – Київ : Наукова думка, 1974. – № 4. – * . – (Серія А).

1975

25. Аналоговый стенд для решения обратной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Цифровое моделирование задач математической физики : сб. тр. – Киев : Наукова думка, 1975. – *

26. К вопросу о расширении возможностей интегратора ЭИНП-3/66 для решения задач теплопроводности в деталях энергетических установок / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, Т. В. Лоцман // Смешанные краевые задачи и вопросы математического моделирования : сб. тр. – Киев : Ин-т матем. АН УССР, 1975. – *

27. К определению температурных полей элементов конструкций энергетических установок на моделях из электропроводной бумаги / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, Т. В. Лоцман, М. М. Пржисмендо // Динамика и прочность машин. – 1975. – Вып. 21. – *

28. Моделирование течения рабочего тела в камере отбора / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, В. А. Барсуков // Энергетическое машиностроение. – 1975. – Вып. 20. – *

29. О точности экспериментальных замеров температур для решения обратной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, В. С. Широков // Энергетическое машиностроение. – 1975. – Вып. 20. – *

30. Структура аналоговых процессоров в гибридных системах типа «сетка-ЦВМ» / В. А. Маляренко, О. С. Цаканян, С. Ф. Лушпенко // Технические средства АЦВТ : сб. тр. – Кишинёв (Молдова) : Штиинца, 1975. – *

31. Устройство для определения прогиба корпуса паровой турбины в температурном поле / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Энергетическое оборудование : сб. тр. / Науч.-исслед. ин-т Информтяжмаш. – Москва (Россия) : НИИ Информтяжмаш, 1975. – № 3 (75–31). – *

32. Электрическое моделирование граничных условий теплообмена в деталях турбомашин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Методы и средства решения краевых задач : сб. тр. III республ. семинара, Рига (Латвия), 1975 г. – Рига (Латвия) : РПИ, 1975. – *

1976

33. Аналоговый стенд для решения обратной задачи стационарной теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Труды Всесоюзной научно-технической конференции по применению машинных методов для решения краевых задач : дополн. материал, Москва (Россия), 1976 г. – Москва (Россия) : Советское радио, 1976. – *

34. Вопросы идентификации в задачах нелинейной теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, А. В. Мултановский // Тепломассообмен-V : сб. тр. / Институт тепло- и массообмена Акад. наук Беларус. ССР. – Минск (Беларусь) : Изд-во ИТМО АН БССР, 1976. – Т. 9. – *

35. Исследование течения в камерах отбора паровых турбин / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, В. А. Барсуков // Математическое моделирование процессов и конструкций турбомашин : тез. докл. конф., Харьков, 1976 г. – Харьков : [б. и.], 1976. – Ч. II. – *

36. К вопросу об оптимизации алгоритмов решения нелинейных задач теплопроводности на аналого-цифровом вычислительном комплексе / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Труды Всесоюзной научно-технической конференции по применению машинных методов для решения краевых задач : дополн. материал, Москва (Россия), 1976 г. – Москва (Россия) : Советское радио, 1976. – *

37. Моделирование граничных условий при лучистом теплообмене / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, Т. В. Лоцман // Применение машинных методов для решения инженерных задач теории поля : материалы всесоюз. науч.-техн. конф., Харьков, апрель 1976 г. / [отв. ред. Б. А. Волынский]. – Киев : Наукова думка, 1976. – *

38. Некоторые пути исследования теплового состояния деталей турбомашин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Математическое моделирование процессов и конструкций турбомашин : тез. докл. конф., Харьков, 1976 г. – Харьков : [б. и.], 1976. – Ч. II. – *

39. О решении задач теплопроводности методом конечных элементов на АЦВК / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, А. В. Кивва // Гибридные вычислительные системы и комплексы : сб. тр. – Киев : Наукова думка, 1976. – *

40. Определение граничных условий теплообмена в деталях паровых турбин методом решения обратной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Энергетическое машиностроение. – 1976. – Вып. 21. – *

41. Полуавтоматическое устройство для измерения потенциалов / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, Т. В. Лоцман // Труды Всесоюзной научно-технической конференции по применению машинных методов для решения краевых задач : дополн. материал, Москва (Россия), 1976 г. – Москва (Россия) : Советское радио, 1976. – *

42. Прибор для определения коэффициентов теплообмена на поверхностях деталей тепловых двигателей / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Энергетическое оборудование : сб. тр. / Науч.-исслед. ин-т Информтяжмаш. – Москва (Россия) : НИИ Информтяжмаш, 1976. – № 12. – *

43. Разработка и создание аналого-цифрового вычислительного комплекса для решения задач теплопроводности и термоупругости / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Применение машинных методов для решения инженерных задач теории поля : материалы всесоюз. науч.-техн. конф., Харьков, апрель 1976 г. / [отв. ред. Б. А. Волынский]. – Киев : Наукова думка, 1976. – *

1977

44. Аналого-цифровой вычислительный комплекс для решения нелинейных задач теории поля / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, О. С. Цаканян, С. Ф. Лушпенко // Электронное моделирование : сб. тр. – Киев : Ин-т матем. АН УССР, 1977. – *

45. Гибридная вычислительная система для решения нелинейных задач теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, О. С. Цаканян // Математическое моделирование и гибридная вычислительная техника : сб. науч. тр. / Куйбышев. политехн. ин-т. – Куйбышев (Россия) : КПИ, 1977. – *

46. Идентификация граничных условий теплообмена в турбомашинах / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков, А. В. Мултановский // Математическое моделирование и гибридная вычислительная техника : сб. науч. тр. / Куйбышев. политехн. ин-т. – Куйбышев (Россия) : КПИ, 1977. – *

47. Использование гибридной вычислительной системы типа «ЭЦВМ-сетка» при проектировании турбомашин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // XXXII всесоюзная сессия, посвящённая Дню радио : аннот. и тез. докл., Москва (Россия), 1977 г. – Москва (Россия) : Советское радио, 1977. – *

48. Моделирование обратных задач на сеточных аналоговых процессорах / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. Е. Прокофьев, В. С. Широков // Дальнейшее развитие аналоговой и аналого-цифровой вычислительной техники : сб. тр. – Москва (Россия) : Советское радио, 1977. – *

49. Определение граничных условий нестационарного теплообмена в деталях турбомашин / В. А. Маляренко // Методы и средства машинной диагностики состояния газотурбинных двигателей и их элементов : тез. докл. всесоюз. науч. конф., Харьков, 1977 г. – Харьков : ХАИ, 1977. – *

50. Основы построения и сравнительный анализ структур аналоговых процессоров ГВС среднего класса / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, О. С. Цаканян // Дальнейшее развитие аналоговой и аналого-цифровой вычислительной техники : сб. тр. – Москва (Россия) : Советское радио, 1977. – *

51. Особенности определения граничных условий в деталях турбомашин по результатам натурных испытаний / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Методы и средства машинной диагностики состояния газотурбинных двигателей и их элементов : тез. докл. всесоюз. науч. конф., Харьков, 1977 г. – Харьков : ХАИ, 1977. – *

52. Применение метода Гаусса при исследовании температурных полей деталей турбомашин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, А. В. Мултановский // Энергетическое машиностроение. – 1977. – Вып. 23. – *

53. Реконструкция температурного поля при неизвестных начальных условиях / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, А. В. Мултановский // Энергетическое машиностроение. – 1977. – Вып. 24. – *

54. Решение обратной задачи теплопроводности методом оптимальной фильтрации / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, А. В. Мултановский // Энергетическое машиностроение. – 1977. – Вып. 24. – *

55. Сравнение структур аналоговых процессоров для гибридной вычислительной системы среднего класса / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, О. С. Цаканян // Электронное моделирование : сб. тр. – Киев : Наукова думка, 1977. – *

56. Устройство для определения температуры на поверхности, труднодоступной для термометрирования / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. А. Палей // Энергетическое оборудование : сб. тр. / Науч.-исслед. ин-т Информтяжмаш. – Москва (Россия) : НИИ Информтяжмаш, 1977. – № 12. – *

57. Уточнение коэффициентов нестационарного теплообмена в деталях турбомашин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, Т. В. Лоцман // Энергетическое машиностроение. – 1977. – Вып. 25. – *

1978

58. Идентификация переменных во времени граничных условий при решении нелинейной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, А. В. Мултановский // Инженерно-физический журнал. – 1978. – Т. 35, № 3. – *

59. Использование метода оптимальной динамической фильтрации при решении задач теплопроводности / Ю. М. Мацевитый, В. А. Маляренко, А. В. Мултановский ; Ин-т проблем машиностроен. Акад. наук УССР. – Препр. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1978. – № 83. – *

60. Методика исследования теплового состояния элементов турбомашин на аналого-цифровом вычислительном комплексе / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Проблемы машиностроения. – 1978. – Вып. 6. – *

61. Применение метода оптимальной фильтрации при решении нелинейных задач теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, А. В. Мултановский // Проблемы машиностроения. – 1978. – Вып. 5. – *

62. Применение следящих систем в моделях для решения обратной задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. С. Широков // Методы и средства решения краевых задач : сб. тр. – Рига (Латвия) : РПИ, 1978. – *

63. Распределение газодинамических параметров потока в модели камеры регенеративного отбора паровой турбины / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, В. А. Барсуков // Энергетическое машиностроение. – 1978. – Вып. 25. – *

64. Электрическое моделирование граничных условий теплообмена в деталях турбомашин / Ю. М. Мацевитый, В. А. Маляренко, В. С. Широков ; Ин-т проблем машиностроен. Акад. наук УССР. – Препр. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1978. – № 89. – *

1979

65. Методика решения задач теплопроводности на аналого-цифровом вычислительном комплексе / Ю. М. Мацевитый, В. А. Маляренко, А. В. Москальцов ; Ин-т проблем машиностроен. Акад. наук УССР. – Препр. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1979. – № 114. – *

66. Моделирование теплового состояния элементов турбомашин : монография / В. А. Маляренко. – Киев : Наукова думка, 1979. – 255 с.

67. Моделирование теплообмена в камерах регенеративного отбора паровых турбин / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, В. А. Барсуков // Методы и модели в системах автоматизированного проектирования энергетических турбоустановок : сб. тр. – Готвальд : Ин-т проблем машиностроен. АН УССР, 1979. – *

68. О влиянии способа установки термопар на точность термометрии / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Энергетическое машиностроение. – 1979. – Вып. 28. – *

69. Оценка условий теплообмена в окрестности критической точки при натекании струи на преграду / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. Н. Голощапов, В. А. Барсуков // Инженерно-физический журнал. – 1979. – Т. 37, № 2. – *

70. Течение рабочего тела в камере регенеративного отбора паровой турбины / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, Л. В. Поволоцкий // Проблемы машиностроения. – 1979. – Вып. 8. – *

1980

71. Аналого-цифровой обчислювальний комплекс «Нептун» для дослідження термонапруженого стану елементів турбомашин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитий, О. С. Цаканян // Вісник АН УРСР. – Київ : Наукова думка, 1980. – № 8. – *

72. Обобщённая методика расчёта коэффициента теплообмена в камерах регенеративного отбора паровых турбин / В. А. Маляренко, В. А. Барсуков // Энергетическое машиностроение. – 1980. – Вып. 30. – *

73. Определение интенсивности теплообмена в полостях турбомашин типа камеры отбора методом Кармана-Польгаузена / В. А. Маляренко, В. А. Барсуков // Энергетическое машиностроение. – 1980. – Вып. 30. – *

74. Hybrid modelling of energy machines thermal condition / V. A. Malyarenko, Y. M. Matsevity, O. S. Thakanan // Systems analysis and simulation : proceeding of the International Symposium, Berlin (Germany), 1980 y. – Berlin (Germany) : Akademie-Verlag, 1980. – *

1981

75. Аналого-цифровой вычислительный комплекс «Нептун» для исследования термонапряжённого состояния элементов турбомашин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, О. С. Цаканян // Энергетическое машиностроение. – 1981. – Вып. 31. – *

76. Вопросы моделирования теплового состояния деталей турбомашин на аналого-цифровом вычислительном комплексе / В. А. Маляренко, В. А. Иванов, А. В. Москальцов // Специализированные процессоры параллельного действия для решения краевых задач : тез докл. всесоюз. семинара, Рига (Латвия), 1981 г. – Рига (Латвия) : РПИ, 1981. – *

77. Исследование теплового состояния элементов турбомашин АЭС на АЦВК «Нептун» / В. А. Маляренко, А. В. Москальцов, В. А. Иванов // Развитие и использование аналого-цифровой вычислительной техники : тез. докл. VI всесоюз. конф., Москва (Россия), 1981 г. – Москва (Россия) : Советское радио, 1981. – *

78. Моделирование теплового состояния элементов энергетического оборудования с учётом лучистого теплообмена / В. А. Маляренко, А. М. Брагинский, Т. В. Лоцман // Специализированные процессоры параллельного действия для решения краевых задач : тез докл. всесоюз. семинара, Рига (Латвия), 1981 г. – Рига (Латвия) : РПИ, 1981. – *

79. Определение граничных условий теплообмена путём решения обратных задач теплопроводности на АВМ / В. А. Маляренко, В. С. Широков, И. А. Дубинина // Развитие и использование аналого-цифровой вычислительной техники : тез. докл. VI всесоюз. конф., Москва (Россия), 1981 г. – Москва (Россия) : Советское радио, 1981. – *

80. Теплообмен в камерах регенеративного отбора паровых турбин / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, В. А. Барсуков ; Ин-т проблем машиностроен. Акад. наук УССР. – Препр. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1981. – № 150. – *

1982

81. Діяльність партійної організації по підвищенню ефективності навчально-науково-виробничого об'єднання / В. А. Маляренко // Вісник АН УРСР. – Київ : Наукова думка, 1982. – № 5. – *

82. Исследование теплообмена в камерах отбора турбин типа К-300-240 ПОТ «ХТЗ» им. С. М. Кирова в пусковых режимах / В. А. Маляренко // Энергетическое машиностроение. – 1982. – Вып. 34. – *

1983

83. Моделирование теплового состояния деталей турбомашин на аналого-цифровом вычислительном комплексе / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. А. Палей, Л. В. Поволоцкий // Энергетическое машиностроение. – 1983. – Вып. 35. – *

84. Потери давления при истечении струи из щели в стенке канала / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, О. В. Котульская, В. А. Барсуков // Энергетическое машиностроение. – 1983. – Вып. 36. – *

1984

85. Моделирование сложного теплообмена в зоне клапана горячего дутья доменного воздухонагревателя / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, Т. В. Лоцман, А. М. Брагинский // Промышленная теплотехника. – 1984. – Т. 6, № 4. – *

1985

86. Диагностирование тепловых прогибов корпусов паровых турбин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. А. Палей // Математические модели процессов и конструкций энергетических турбомашин в системах их автоматизированного проектирования : тез. докл. респ. конф., Харьков, 1985 г. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1985. – *

87. Идентификация характеристик нестационарного теплообмена в деталях турбомашин методами решения обратных задач теплопроводности / В. А. Маляренко // Математические модели процессов и конструкций энергетических турбомашин в системах их автоматизированного проектирования : тез. докл. респ. конф., Харьков, 1985 г. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1985. – *

88. Моделирование процессов теплопереноса в турбомашинах / В. А. Маляренко // Математические модели процессов и конструкций энергетических турбомашин в системах их автоматизированного проектирования : тез. докл. респ. конф., Харьков, 1985 г. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1985. – *

89. Температурное состояние и относительные удлинения ЦВД и ЦНД турбины К-750-65/3000 в пусковых и других переходных режимах / В. А. Маляренко, В. А. Палей ; Ин-т проблем машиностроен. Акад. наук УССР. – Препр. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1985. – № 212. – *

1986

90. Моделирование и идентификация процессов теплопереноса в энергетических установках и оборудовании : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : теоретические основы теплотехники / Маляренко Виталий Андреевич ; Харьков. полехн. ин-т. – Харьков, 1986. – *

91. Тепловое состояние тракта горячего дутья высокотемпературного воздухонагревателя / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, Т. В. Лоцман, А. М. Брагинский // Проблемы машиностроения. – 1986. – Вып. 26. – *

1987

92. Методические указания к лабораторным работам по теплотехнике / Харьков. ин-т инж. коммун. стр-ва ; сост. В. А. Маляренко. – Харьков : ХИИКС, 1987. – *

93. Моделирование и идентификация параметров теплообмена в энергетических установках и оборудовании / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Третьи Бенардосовские чтения : тез. докл. всесоюз науч.-техн. конф., Иваново (Россия), 1987 г. – Иваново (Россия) : [б. и.], 1987. – *

94. Моделирование распределения давления в околоотборном отсеке проточной части / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, О. В. Котульская // Энергетическое машиностроение. – 1987. – Вып. 44. – *

95. Некоторые вопросы диагностики тепломеханического состояния паровых турбин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, Л. И. Мороз // Третьи Бенардосовские чтения : тез. докл. всесоюз науч.-техн. конф., Иваново (Россия), 1987 г. – Иваново (Россия) : [б. и.], 1987. – *

96. Расчёт параметров аналогового процессора при решении нелинейных задач теплопроводности на ГВС / В. А. Маляренко // Энергетическое машиностроение. – 1987. – Вып. 43. – *

97. Тепловое состояние ЦВД турбины К-750-65/3000 в переходных режимах / В. А. Маляренко, В. А. Палей // Проблемы машиностроения. – 1987. – Вып. 25. – *

98. Тепловое состояние ЦНД турбины К-750-65/3000 в переходных режимах / В. А. Маляренко, В. А. Палей // Энергетическое машиностроение. – 1987. – Вып. 42. – *

99. Теплоперенос в замкнутых кольцевых полостях типа камер отбора турбомашин / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, О. В. Котульская // Третьи Бенардосовские чтения : тез. докл. всесоюз науч.-техн. конф., Иваново (Россия), 1987 г. – Иваново (Россия) : [б. и.], 1987. – *

100. Simulation of a complex Heat Exchange in a Zone of Heat-Blast Value of a Blast Furnace Air Heater / V. A. Malyarenko // Heat-Transfer, Soviet Research : Scripte Technica USA. – 1987. – Vol. 16, No. 1. – P. 28–35.

1988

101. Диагностика радиальных зазоров системы «ротор – статор» паровых турбин / В. А. Маляренко, В. А. Палей, Л. И. Мороз // Повышение надёжности и долговечности машин и сооружений : тез. докл. III науч.-техн. конф., Запорожье, 1988 г. – Запорожье : [б. и.], 1988. – *

102. Диагностирование влажнопаровых турбин по параметрам теплового состояния / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Методы диагностики двухфазных и реагирующих потоков : тез. докл. I всесоюз. науч.-техн. конф., Алушта (АР Крым), 1988 г. – Москва (Россия) : [б. и.], 1988. – *

103. Диагностирование энергетических турбоустановок по тепломеханическому состоянию / В. А. Маляренко, Л. И. Мороз // Проблемы нелинейной электротехники : тез. докл. III всесоюз. науч.-техн. конф., Черкассы, 1988 г. – Черкассы : [б. и.], 1988. – *

104. К оценке интенсивности теплообмена в зазоре между вращающимся диском и боковой поверхностью корпуса / В. А. Маляренко // Энергетическое машиностроение. – 1988. – Вып. 46. – *

105. Математическое моделирование состояния радиальных зазоров системы «ротор – статор» при эксплуатации паровых турбин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый, В. А. Палей // Математическое моделирование процессов и конструкций энергетических и транспортных турбинных установок в системах их автоматизированного проектирования : тез. докл. IV науч.-техн. конф., Харьков, 1988 г. – Харьков : Ин-т проблем машиностроен. АН УССР, 1988. – *

106. Методы и алгоритмы диагностирования тепломеханического состояния турбин / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Энергетическое машиностроение. – 1988. – Вып. 46. – *

107. Моделирование и идентификация параметров теплообмена в энергетических установках и оборудовании / В. А. Маляренко, Ю. М. Мацевитый // Тезисы докладов совместного заседания Советского национального комитета международной ассоциации по математическому и машинному моделированию, Куйбышев (Россия), 1988 г. – Куйбышев (Россия) : [б. и.], 1988. – *

108. Моделирование радиационно-конвективного теплопереноса в теплотехническом оборудовании / В. А. Маляренко, Т. В. Лоцман, А. М. Брагинский // XXIV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров коммунального строительства : программа и аннот. докл. – Харьков : ХИИКС, 1988. – С. 133.

109. Особенности моделирования теплового состояния влажнопаровых турбин в системе их диагностирования по основным параметрам / В. А. Маляренко // Математическое моделирование процессов и конструкций энергетических и транспортных турбинных установок в системах их автоматизированного проектирования : тез. докл. IV науч.-техн. конф., Харьков, 1988 г. – Харьков : Ин-т проблем машиностроен. АН УССР, 1988. – *

110. Совершенствование энергетических турбоустановок и задачи идентификации параметров теплообмена / В. А. Маляренко // Математическое моделирование процессов и конструкций энергетических и транспортных турбинных установок в системах их автоматизированного проектирования : тез. докл. IV науч.-техн. конф., Харьков, 1988 г. – Харьков : Ин-т проблем машиностроен. АН УССР, 1988. – *

111. Теплоперенос в замкнутой кольцевой камере при наличии в ней закрученной струи / В. А. Маляренко, В. А. Барсуков // XXIV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковского института инженеров коммунального строительства : программа и аннот. докл. – Харьков : ХИИКС, 1988. – С. 135.

112. Теплоперенос в замкнутых кольцевых полостях / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов // Математическое моделирование процессов и конструкций энергетических и транспортных турбинных установок в системах их автоматизированного проектирования : тез. докл. IV науч.-техн. конф., Харьков, 1988 г. – Харьков : Ин-т проблем машиностроен. АН УССР, 1988. – *

113. Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция : учеб. пособие / В. А. Маляренко. – Харьков : ХИИКС, 1988. – Ч. 1 : Теплотехника (техническая термодинамика, основы теории теплообмена). – *

1989

114. Диагностика тепловых прогибов корпусов паровых турбин / В. А. Маляренко // Проблемы машиностроения. – 1989. – Вып. 31. – С. 49–57.

115. Диагностирование тепломеханического состояния паровых турбин / В. А. Маляренко // Труды Центрального котлотурбинного института им. И. И. Ползунова. – СПб. (Россия) : ЦКТИ им. И. И. Ползунова, 1989. – Вып. 257. – *

116. Идентификация параметров теплообмена в деталях паровых турбин / В. А. Маляренко // Энергетическое машиностроение. – 1989. – Вып. 47. – С. 38–46.

117. Идентификация характеристик теплопереноса в энергоустановках методами обратных задач теплопроводности / В. А. Маляренко // Условнокорректорные задачи математической физики : тез. докл. всесоюз. науч.-техн. конф., Красноярск (Россия), 1989 г. – Красноярск (Россия) : СО АН СССР, 1989. – С. 61–62.

118. К оценке интенсивности теплообмена в зазоре между вращающимся диском и боковой поверхностью корпуса / В. А. Маляренко // Энергетическое машиностроение. – 1989. – Вып. 46. – С. 18–23.

119. Методы и алгоритмы диагностирования тепломеханического состояния турбины / В. А. Маляренко // Энергетическое машиностроение. – 1989. – Вып. 46. – С. 27–34.

120. Совершенствование теплотехнического оборудования и задачи идентификации параметров теплообмена / В. А. Маляренко // Проблемы эффективного использования тепловой и электрической энергии в машиностроении : тез. докл. науч.-техн. конф., Ташкент (Узбекистан), 1989 г. – Ташкент (Узбекистан) : [б. и.], 1989. – С. 63–64.

1990

121. Исследование процессов абсорбции–десорбции сероводорода в городских сетях водоотведения / В. А. Маляренко, А. А. Усык // Повышение эффективности и надёжности городского хозяйства : сб. науч. тр. – Киев : УМК ВО, 1990. – С. 149–159.

122. Методы расчёта околоотборного отсека паровой турбины / В. А. Маляренко, В. Н. Голощاپов ; Ин-т проблем машиностроен. Акад. наук УССР. – Препр. – Харьков : ИПМаш АН УССР, 1990. – № 330. – *

123. Моделирование сорбционных процессов в системе «газ – жидкость» / В. А. Маляренко, А. А. Усык // XXV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов, сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : программа и аннот. докл. – Харьков : ХИИГХ, 1990. – *

124. Определение среднего по Сотеру диаметра капель воды в брызгальных охладителях / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // XXV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов, сотрудников Харьковского института инженеров городского хозяйства : программа и аннот. докл. – Харьков : ХИИГХ, 1990. – *

125. Сборная крупногабаритная силовая ферма / А. Н. Подгорный, В. А. Маляренко, В. П. Денисов // Материалы научно-технической конференции по трансформируемым космическим конструкциям, Севастополь (АР Крым), 1990 г. – Севастополь (АР Крым) : [б. и.], 1990. – *

126. Тепловое состояние элементов доменного воздухонагревателя в условиях форсированных режимов дизеля / В. А. Маляренко, Т. В. Лоцман // Известия ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1990. – № 6. – * . – (Серия «Известия высших учебных заведений»).

1991

127. Восстановление спектра четырёхпараметрической функции распределения капель по гидротермическим и габаритным характеристикам одиночного факела БСО / В. А. Маляренко, А. В. Егоров, М. П. Омельченко // Основные направления совершенствования исследований и проектирования энергетических объектов ТЭС и АЭС. Нарва–91 : материалы совещ., Ленинград (Россия), 1991 г. – Ленинград (Россия) : [б. и.], 1991. – *

128. Об оптимальном угле ввода потока в камеру закручивания тангенциальных и осевых центробежных форсунок БСО / В. А. Маляренко, А. В. Егоров, М. П. Омельченко // Основные направления совершенствования исследований и проектирования энергетических объектов ТЭС и АЭС. Нарва–91 : материалы совещ., Ленинград (Россия), 1991 г. – Ленинград (Россия) : [б. и.], 1991. – *

129. Разработка, исследование и опыт эксплуатации систем охлаждения и термостатирования ЭФУ / В. А. Маляренко, Н. Г. Ганжа, В. И. Пономаренко // Современные проблемы теплофизического обеспечения электрофизических установок : сб. ст. – Сухуми (Абхазия) : СФТИ, 1991. – *

130. Теплообмен и газодинамика в камерах отбора паровых турбин : монография / [В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, В. А. Барсуков и др.] ; АН Украины, Ин-т пробл. машиностр. – Киев : Наукова думка, 1991. – 240 с.

1993

131. Загальна теплотехніка : навч. посібник / В. А. Маляренко, В. В. Цветков. – Київ : НМК ВО, 1993. – 108 с.

132. Моделирование процесса выделения сероводорода в сточных водах / В. А. Маляренко, А. А. Усык // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. ин-т инж. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1993. – Вып. 2. – С. 46–53.

133. Трансформируемая космическая ферма «Тополь–С» / А. Н. Подгорный, В. А. Маляренко, В. П. Денисов // Тезисы докладов международной конференции по крупногабаритным космическим конструкциям, Новгород (Россия), 1993 г. – Новгород (Россия) : [б. и.], 1993. – *

1994

134. Математическое моделирование процесса сжигания осадков сточных вод в топке с кипящим слоем / В. А. Маляренко, Е. В. Николаенко, А. Ф. Редько // Совершенствование энергетических и транспортных турбоустановок методами математического моделирования, вычислительного и физического экспериментов : тез. докл. науч.-техн. конф., Харьков, 1994 г. – Харьков : ИПМаш НАН Украины, 1994. – *

1995

135. Тепломассообмен в брызгальных охладителях энергообъектов / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // Эксплуатация и ремонт зданий и сооружений городского хозяйства : сб. науч. тр. – Киев : ІСДО, 1995. – С. 96–99.

136. Термовлажностные поля в адвентивных туманах от брызгальных охладителей систем энергоснабжения / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // Эксплуатация и ремонт зданий и сооружений городского хозяйства : сб. науч. тр. – Киев : ІСДО, 1995. – С. 99–102.

1996

137. Идентификация теплофизических характеристик электродных материалов высокоинтенсивных источников света / В. А. Маляренко // XXVIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 1996. – Ч. 1 : Строительство и экология. – С. 56.

138. Комплексная технологическая линия для переработки осадков промышленных и бытовых сточных вод / В. А. Маляренко, Е. В. Николаенко, А. Ф. Редько // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1996. – Вып. 5. – С. 31–32.

139. Математическая модель тепломассообмена в брызгальных охладителях ТЭС и АЭС / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // Тепломассообмен ММФ-96 : материалы III междунар. форума, Минск (Беларусь), 20–24 мая 1996 г. – Минск (Беларусь) : АНК «ИТМО им. А. В. Лыкова» АНБ, 1996. – Т. X, ч. 1 : Тепломассообмен в энергетических устройствах и энергосбережение. – С. 156–161.

140. Математическое моделирование процесса стгорания осадков сточных вод в топке с кипящим слоем / В. А. Маляренко, А. Ф. Редько, Е. В. Николаенко // Совершенствование энергетических и транспортных турбоустановок методами математического моделирования : тез. докл. междунар. конф., Харьков, 1996 г. – Харьков : Ин-т проблем машиностроения АН Украины, 1996. – *

141. Моделирование термовлажностных полей в пограничном слое атмосферы, формируемых брызгальными охладителями ТЭС и АЭС / В. А. Маляренко, А. В. Егоров, А. А. Меркулов // Тепломассообмен ММФ-96 : материалы III междунар. форума, Минск (Беларусь), 20–24 мая 1996 г. – Минск (Беларусь) : АНК «ИТМО им. А. В. Лыкова», 1996. – Т. IX, ч. 1 : Вычислительный эксперимент в задачах теплообмена и теплопередачи. – С. 57–63.

142. Огневое обезвреживание осадков сточных вод / В. А. Маляренко // Энергетическое машиностроение. – 1996. – № 54. – *

143. Состояние и перспективы развития топливно-энергетического комплекса Украины / В. А. Маляренко // XXVIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 1996. – Ч. 1 : Строительство и экология. – С. 58.

144. Теплообмен в процессе сжигания водотопливных суспензий в кипящем слое / В. А. Маляренко, Е. Н. Николаенко // Тепломассообмен ММФ-96 : тез. докл. III междунар. форума, Минск (Беларусь), 20–24 мая 1996 г. – Минск (Беларусь) : АНК «ИТМО им. А. В. Лыкова», 1996. – Т. V : Теплообмен в дисперсных средах. – *

145. Тепломассообмен в брызгальных охладителях ТЭС и АЭС / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // XXVIII научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 1996. – Ч. 1 : Строительство и экология. – С. 56–57 ; Эксплуатация и ремонт зданий и сооружений городского хозяйства : сб. ст. – [Б. м. : б. и.], 1996. – [Б. н.]. – *

1997

146. Вибір джерела тепlopостачання населених міст : методичні вказівки до курсового проектування / Харків. держ. акад. міськ. госп-ва ; уклад. В. А. Маляренко. – Харків : ХДАМГ, 1997. – 37 с.

147. Влияние конструктивных параметров трёхслойных ограждающих конструкций жилых и сельскохозяйственных зданий на их влажностный режим / В. А. Маляренко, Ю. И. Чайка // Науковий вісник будівництва / Харків. держ. техн. ун-т буд-ва та архіт. – Харків : ХДТУБА, 1997. – № 1. – *

148. Гидротермический расчёт термовлажностных полей / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 12–14 мая 1997 г. – Харьков : [б. и.], 1997. – Ч. 2. – С. 147–149.

149. Загальні питання гідротермічного розрахунку великовитратних сопел брызгальних охолоджувачів ТЕС та АЕС / В. А. Маляренко, О. В. Єгоров // Наука та освіта. Енергетика та енергозбереження : матеріали міжнар. наук.-техн. конф., Київ, 10–13 грудня 1997 р. – Київ : [б. в.], 1997. – *

150. Исследование естественной сушки трёхслойных ограждающих конструкций жилых зданий / В. А. Маляренко, А. Ф. Редько, Л. Ф. Черных, Ю. И. Чайка // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1997. – Вып. 9. – С. 3–6.

151. Исследование спектральных характеристик крупнорасходных центробежных сопел тангенциального типа / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1997. – Вып. 10. – С. 62–72.

152. Методичні вказівки до курсового проекту «Вибір джерела теплопостачання населеного пункту» : для студ. 2 курсу ден. форми навч. спец. 7.090.603 / Харків. держ. акад. міськ. госп-ва ; уклад. В. А. Маляренко. – Харків : ХДАМГ, 1997. – 41 с.

153. Применение турбулентной модели распада струи для расчёта тепломассообмена сопел брызгальных охладителей ТЭС и АЭС / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1997. – Вып. 10. – С. 127–134.

154. Применение функции Треша-Головкова к описанию спектрального распределения капель / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // Совершенствование энергоустановок методами математического и физического моделирования : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 1997 г. – Харьков : ИПМаш НАН Украины, 1997. – *

155. Расчёт тепловой характеристики брызгальных охладителей ТЭС и АЭС / В. А. Маляренко, А. В. Егоров // Совершенствование энергоустановок методами мате-матического и физического моделирования : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 1997 г. – Харьков : ИПМаш НАН Украины, 1997. – *

156. Modelling of thermal-humadional fields at atmosphering boundary Layer / V. A. Malyarenko // Exchange and Heat Transfer Problems : proceedings of the International Conference, Minsk (Belarus), 1997 y. – Minsk (Belarus) : ITMO ANB, 1997. – *

1998

157. Идентификация параметров теплообмена в теплоэнергетических установках / В. А. Маляренко // XXIX научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 1998. – Ч. 1 : Строительство, архитектура и экология. – С. 53.

158. Идентификация теплофизических характеристик электродов разрядных ламп / В. А. Маляренко // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1998. – Вып. 13. – С. 90–91.

159. Методологические аспекты создания систем диагностики турбомашин по тепловым параметрам / В. А. Маляренко // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1998. – Вып. 16. – С. 121–123.

160. Обратные задачи теплопроводности в светотехнике / С. С. Овчинников, В. А. Маляренко // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1998. – Вып. 13. – С. 104–106.

161. Перспективы использования технологии СВЧ-нагрева жидкого топлива высокой вязкости / В. А. Маляренко, В. Г. Шульга, Р. В. Бабарин // Интегрированные технологии и энергосбережение. – 1998. – № 1. – *

162. Радиационно-конвективный теплоперенос в высокотемпературном воздухонагревателе / В. А. Маляренко // XXIX научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 1998. – Ч. 1 : Строительство, архитектура и экология. – С. 54.

163. Создание новой микроволновой технологии обработки нефтепродуктов / В. А. Маляренко, В. Г. Шульга, Р. В. Бабарин // Коммунальное хозяйство городов : респ. межвед. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1998. – Вып. 16. – С. 79–86.

164. Теплообмен в замкнутой полости при соударении струи с преградой / В. А. Маляренко // XXIX научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 1998. – Ч. 1 : Строительство, архитектура и экология. – С. 58.

1999

165. Гідротермічний розрахунок великовитратних сопел тангенційного типу / В. А. Маляренко // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1999. – Вып. 18. – С. 143–150.

166. Интегрированная технология обработки нефтепродуктов методом СВЧ-нагрева / В. А. Маляренко, Е. Н. Смирнова // Інтегровані технології та енергозбереження. – 1999. – № 1. – *

167. Методичні вказівки до курсового проекту з дисциплін «Теплопостачання та гаряче водопостачання», «Теплотехніка» : для студ. 2, 3 курсів спец. 7.092115 – «Технічне обслуговування, ремонт та реконструкція будівель» / Харків. держ. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: О. О. Алексахін, В. А. Маляренко. – Харків : ХДАМГ, 1999. – 34 с.

168. Новая экологически чистая технология обработки нефтепродуктов / В. А. Маляренко, В. Г. Шульга, Е. Н. Смирнова // Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности : IV междунар. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург (Россия), 16–18 июня 1999 г. – СПб. (Россия) : [б. и.], 1999. – Т. 1. – С. 404–409.

169. О возможности практического применения СВЧ-нагрева нефтепродуктов при их транспортировке и сливе / В. А. Маляренко, В. Г. Шульга, Р. В. Бабарин, Е. Н. Смирнова // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 1999. – Вып. 18. – С. 127–133.

170. Перспективы использования технологии СВЧ-нагрева нефтепродуктов высокой вязкости / В. А. Маляренко // Проблемы экологии и эксплуатации объектов энергетики : материалы IX междунар. конф., Севастополь (АР Крым), 1999 г. – Севастополь (АР Крым) : [б. и.], 1999. – *

171. Эколого-энергетическая эффективность градостроительных решений / В. А. Маляренко // Реставрация, реконструкция, урбоэкология : науч.-техн. сб. – Одесса : [б. и.], 1999. – *

172. Эколого-энергетические факторы градостроительных решений / И. Б. Дмитриев, В. А. Маляренко // Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности : IV всерос. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург (Россия), 1999 г. – СПб. (Россия) : [б. и.], 1999. – Т. 1. – С. 85–87.

2000

173. Альтернативная энергетика и окружающая среда / В. А. Маляренко // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 2000 г. – Харьков : ИПМаш им. А. Н. Подгорного НАН Украины, 2000. – С. 204.

174. Исследование процессов тепломассообмена в многослойных ограждающих конструкциях / В. А. Маляренко, А. Ф. Редько, Ю. И. Чайка // Тепломассообмен ММФ–2000 : тез. докл. IV междунар. форума, Минск (Беларусь), 2000 г. – Минск (Беларусь) : АНК «ИТМО им. А. В. Лыкова» НАНБ, 2000. – Т. III : Теплопроводность и задачи оптимизации теплообмена. – С. 218–223.

175. Концептуальные положения развития муниципальной энергетики Украины / В. А. Маляренко // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2000. – Вып. 25. – С. 208–216. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/5419/>, свободный).

176. Общие вопросы определения характеристик тепломассообмена в брызгальных охладителях ТЭС и АЭС / В. А. Маляренко // Тепломассообмен ММФ–2000 : тез. докл. IV междунар. форума, Минск (Беларусь), 2000 г. – Минск (Беларусь) : АНК «ИТМО им. А. В. Лыкова» НАНБ, 2000. – Т. X : Тепломассообмен в энергетических устройствах. – С. 256–260.

177. Экологические аспекты нетрадиционной энергетики / В. А. Маляренко, Е. Н. Смирнова, Р. В. Бабарин // Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности : сб. тр. междунар. эколог. конгресса, Санкт-Петербург (Россия), 14–16 июня 2000 г. / Балтийский гос. техн. ун-т. – СПб. (Россия) : БГТУ, 2000. – Т. 2. – С. 415–420.

178. Экология города: учебник / под общ. ред. Ф. В. Стольберга. – Киев : Либра, 2004. – Разд. 7 : Энергетические объекты городов – основной техногенный фактор воздействия на биосферу. – С. 283–310.

179. Энергетика и окружающая среда Украины / В. А. Маляренко // Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности : сб. тр. междунар. эколог. конгресса, Санкт-Петербург (Россия), 14–16 июня 2000 г. / Балтийский гос. техн. ун-т. – СПб. (Россия) : БГТУ, 2000. – Т. 1. – С. 97–100.

2001

180. Альтернативная энергетика и окружающая среда / В. А. Маляренко, В. В. Охрименко // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2001. – Вып. 27. – С. 263–269. – (Серия: Технические науки).

181. Базовые энергоустановки и технологии производства энергии с учётом экологических аспектов : учеб. пособие : в 3 ч. / коорд. проекта: Феликс В. Стольберг, Мартти Лаайя, Дейвид Дж. Блэквуд ; Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХГАГХ, 2001. – Ч. 1 : Энергогенерирующие установки на органическом топливе / Г. Б. Варламов, Г. Н. Любчик, В. А. Маляренко и др. – 210 с.

182. Базовые энергоустановки и технологии производства энергии с учётом экологических аспектов : учеб. пособие : в 3 ч. / коорд. проекта: Феликс В. Стольберг, Мартти Лаайя, Дейвид Дж. Блэквуд ; Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХГАГХ, 2001. – Ч. 2 : Атомные энергетические установки / Г. Б. Варламов, В. А. Маляренко, Е. Н. Письменный, С. В. Широков. – 103 с.

183. Базовые энергоустановки и технологии производства энергии с учётом экологических аспектов : учеб. пособие : в 3 ч. / коорд. проекта: Феликс В. Стольберг, Мартти Лаайя, Дейвид Дж. Блэквуд ; Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХГАГХ, 2001. – Ч. 3 : Альтернативная энергетика / В. А. Маляренко, Г. А. Белявский, Ю. А. Ландау, Ф. В. Стольберг. – 116 с.

184. Введение в инженерную экологию энергетики : учеб. пособие / В. А. Маляренко ; Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХГАГХ, 2001. – 166 с.

185. Методичні вказівки до курсового проекту «Вибір джерела теплопостачання населеного пункту» : для студ. 2 курсу ден. форми навч. спец. 7.090.603 / Харків. держ. акад. міськ. госп-ва ; уклад. В. А. Маляренко. – Харків : ХДАМГ, 2001. – 32 с.

186. Тепловое проектирование ограждающих конструкций зданий и энергосбережение / В. А. Маляренко, Ю. И. Чайка // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2001. – Вып. 33. – С. 185–191. – (Серия: Архитектура и технические науки). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/4738/>, свободный).

187. Техническая теплофизика ограждающих конструкций зданий и сооружений : учеб. пособие / В. А. Маляренко, А. Ф. Редько, Ю. И. Чайка, В. Б. Поволочко. – Харьков : Рубикон, 2001. – 280 с.

188. Энергетика и экологическая ситуация в Украине / В. А. Маляренко, А. В. Ищенко // ІТЕ: Інтегровані технології та енергозбереження. – 2001. – № 2. – С. 7–13.

2002

189. Выбор характеристик теплотехнического расчёта при проектировании современных ограждающих конструкций / В. А. Маляренко, Ю. И. Чайка // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2002. – Вып. 42. – С. 112–118. – (Серия: Архитектура и технические науки). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3713/>, свободный).

190. Использование автономных источников в действующих системах централизованного теплоснабжения / Н. А. Шульга, В. А. Маляренко, А. А. Алексахин, О. М. Герасимова // XXXI научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 2002. – Ч. 1 : Строительство, архитектура и экология. – С. 68–69.

191. Оптимізація відцентрового розбризкувального пристрою за відносними збитками води / В. А. Маляренко // XXXI научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской государственной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХГАГХ, 2002. – Ч. 1 : Строительство, архитектура и экология. – С. 74–75.

192. Основи енерготехнології промисловості : підручник / Л. Л. Товажнянський, О. Б. Аніпко, В. А. Маляренко та ін. – Харків : НТУ «ХП», 2002. – 436 с.

193. Теплофизика ограждающих конструкций и энергосбережение / В. А. Маляренко // Интегрированные технологии и энергосбережение. – 2002. – № 3. – С. 7–15.

194. Энергетические установки и окружающая среда : учеб. пособие / В. А. Маляренко, Г. Б. Варламов, Г. Н. Любчик и др. ; под общ. ред. В. А. Маляренко ; Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХГАГХ, 2002. – 398 с.

195. Base Power Generating Facilities and Technologies: Principles, Design and Environmental Aspects : Workbook on a learning module to support teaching in Environmental Engineering & Management / ed. By Vitalij A. Maliarenko ; Kharkiv State Academy of Municipal Economy. – Kharkiv : KSAME, 2002. – 282 p.

2003

196. Анализ расчётных методик определения потенциала энергосбережения в тепловом районе города / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Проблемы промышленной теплотехники : тез. докл. междунар. конф., Киев, 2003 г. – Киев : Ин-т технич. теплофизики, 2003. – С. 17–19.

197. Енерго- та ресурсозбереження при реформуванні ЖКГ України / В. А. Маляренко, О. В. Ромашко // Проблемы реализации реформирования отрасли жилищно-коммунального хозяйства : материалы всеукр. науч.-практ. конф., Харьков, 27–28 ноября 2003 г. / Гос. ком. Украины по вопр. жил.-коммун. хоз-ва, Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХГАГХ, 2003. – С. 62–64.

198. Енергозбереження як діючий важіль реформування житлово-комунального господарства / В. А. Маляренко // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2003. – Вып. 53. – С. 8–15. – (Серия: Технические науки и архитектура). – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/2683/>, вільний).

199. Модернизация ограждающих конструкций зданий с учётом современных требований к энергосбережению / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2003. – Вып. 49. – С. 300–307. – (Серия: Технические науки и архитектура). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/2961/>, свободный).

200. Некоторые подходы к совершенствованию систем влагоудаления при малозатратной модернизации ЦНД паровых турбин / А. Л. Шубенко, В. А. Маляренко, М. П. Позигун и др. // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. науч. тр. / Ин-т проблем машиностр. им. А. Н. Подгорного НАН Украины. – Харьков : ИПМаш им. А. Н. Подгорного НАН Украины, 2003. – Т. 2. – С. 398–405.

201. Оценка целесообразности малозатратной модернизации цилиндров высокого и среднего давления турбоагрегатов типа К-300-240 / А. Л. Шубенко, В. Н. Голощапов, В. А. Маляренко // Энергетика и электрификация. – 2003. – Вып. 5. – С. 4–11.

202. Припинити деградацію основних фондів стане можливим, якщо реалізується Програма реформування і розвитку житлово-комунального господарства / В. А. Маляренко, В. М. Бабаєв, Л. М. Шутенко та ін. // Міське господарство України. – 2003. – № 3. – С. 2–7.

203. Теплоенергетичні установки та екологічні аспекти виробництва енергії : підручник / В. А. Маляренко, Г. Б. Варламов, Г. М. Любчик. – Київ : ІВЦ «Вид-во Політехніка», 2003. – 232 с.

204. Целевые мероприятия для снижения энергопотребления в жилищно-коммунальном секторе г. Харькова / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Проблемы реализации реформирования отрасли жилищно-коммунального хозяйства : материалы всеукр. науч.-практ. конф., Харьков, 27–28 ноября 2003 г. / Гос. ком. Украины по вопр. жил.-коммун. хоз-ва, Харьков. гос. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХГАГХ, 2003. – С. 67–69.

205. Энергосберегающий потенциал в жилом фонде города Харькова / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2003. – № 4. – С. 36–41. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3511/>, свободный).

2004

206. Анализ критерия энергоэффективности зданий и сооружений / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2004. – № 2. – С. 43–48.

207. Енергетика, довкілля, енергозбереження : монографія / В. А. Маляренко, Л. В. Лисак ; за заг. ред. В. А. Маляренка. – Харків : Рубікон, 2004. – 368 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/3580/>, вільний).

208. Енерго- та ресурсозбереження при реформуванні житлово-комунального господарства України / В. А. Маляренко // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2004. – № 1. – С. 3–9.

209. Макроэнергетический критерий теплового состояния зданий и сооружений / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Abstracts of the reports and communications V Minsk International and Mass Transfers Forum (MIF). – Минск (Беларусь) : [б. м.], 2004. – Т. 2. – С. 312–316.

210. Моделирование нестационарного температурного состояния тёплых полов с линейными источниками теплоты / В. А. Маляренко, Ю. И. Чайка // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2004. – Вып. 55. – С. 84–90. – (Серия: Технические науки и архитектура). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/2581/>, свободный).

211. Организация воздухообмена в жилых зданиях и энергосбережение / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2004. – № 3. – С. 13–21.

212. Проектирование отопительных приборов лучистых систем отопления на основе решения задачи теплопроводности / В. А. Маляренко, Ю. И. Чайка // Abstracts of the reports and communications V Minsk International and Mass Transfers Forum (MIF). – Минск (Беларусь) : [б. м.], 2004. – Т. 1. – С. 261–264.

213. Реабилитация и развитие коммунальной теплоэнергетики на современном этапе / В. А. Маляренко, Л. В. Лысак // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2004. – № 2. – С. 33–42. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3508/>, свободный).

214. Централизованное теплоснабжение и энергосбережение в стратегии устойчивого развития крупных городов / В. А. Маляренко, В. Н. Голощاپов, Н. А. Орлова, Л. В. Лысак // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2004. – Вып. 57. – С. 211–216. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3799/>, свободный).

215. Энергетика и окружающая среда : учеб. пособие / В. А. Маляренко, Л. В. Лысак. – Харьков : Рубикон, 2004. – * . – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3583/>, свободный).

216. Энергосберегающие технологии в жилом фонде городов Украины / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2004. – Вып. 57. – С. 224–230. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3802/>, свободный).

2005

217. Возобновляемые источники энергии в стратегии обеспечения комфортной среды обитания / В. А. Маляренко, В. В. Соловей, А. И. Яковлев // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2005. – Вып. 66. – С. 212–223. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/1999/>, свободный).

218. Возобновляемые энергоресурсы – альтернативное топливо XXI века / В. А. Маляренко, В. В. Соловей, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2005. – № 10. – С. 3–18 ; № 11. – С. 18–28. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3502/>, свободный).

219. Энергозбереження в житлово-комунальному господарстві. Ч. 1 : Стан і шляхи розвитку комунальної енергетики / В. А. Маляренко, Л. М. Шутенко // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2005. – № 6. – С. 25–33.

220. Энергозбереження в житлово-комунальному господарстві. Ч. 2 : Концептуальні положення і головні напрями енерго- й ресурсозбереження в ЖКГ / В. А. Маляренко // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2005. – № 7. – С. 2–9.

221. Опыт «Энергорегиона Нюрнберг» – реальный путь повышения эффективности коммунальной энергетики / В. Н. Бабаев, В. А. Маляренко, Л. Н. Шутенко, В. Т. Семёнов // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 25–28 вересня 2005 р. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2005. – С. 34–37.

222. Оценка целесообразности малозатратной модернизации цилиндров низкого давления турбины типа К-300-240 / А. Л. Шутенко, В. А. Маляренко, М. П. Позигун и др. // Энергетика и электрификация. – 2005. – № 10. – С. 15–20.

223. Перспективы использования биоэнергетических технологий в Украине / В. А. Маляренко, И. И. Капцов, И. Г. Жиганов // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2005. – № 2. – С. 24–28.

224. Пути развития коммунальной энергетики и энергосбережение / В. А. Маляренко, А. М. Тарадай // Проблеми та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 25–28 вересня 2005 р. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2005. – С. 13–18.

225. Стратегия централизованного теплоснабжения – основа устойчивого развития крупных городов / В. А. Маляренко, А. М. Тарадай // Реалізація регіональних програм реформування та розвитку житлово-комунального господарства : матеріали всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 19–22 травня 2005 р. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2005. – С. 51–53.

226. Централизованное теплоснабжение и энергосбережение в стратегии устойчивого развития крупных городов / В. А. Маляренко // Развитие современных городов и реформа ЖКХ : сб. докл. III междунар. науч.-практ. конф., Москва (Россия), 2005 г. / Моск. ин-т коммун. хоз-ва и строит. – Москва (Россия) : МИКХС, 2005. – С. 503–505.

227. Энерго- и ресурсосбережение при реформировании ЖКХ Украины / В. А. Маляренко, А. В. Ромашко // Развитие современных городов и реформа ЖКХ : сб. докл. III междунар. науч.-практ. конф., Москва (Россия), 2005 г. / Моск. ин-т коммун. хоз-ва и строит. – Москва (Россия) : МИКХС, 2005. – С. 506–509.

2006

228. Биодизель – альтернатива диверсификации моторных топлив / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2006. – № 3. – С. 64–73. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3512/>, свободный).

229. Возможности использования механизмов Киотского протокола при реконструкции коммунальной теплоэнергетики / В. А. Маляренко, А. М. Тарадай, С. А. Тарадай // Проблеми та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали II всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 5–9 червня 2006 р. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2006. – С. 56–59.

230. Енергозбереження. Від питань до дії / В. А. Маляренко // Губернія. – 2006. – № 2. – С. 25–26.

231. Использование возобновляемых источников энергии для автономного энергосбережения / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали II всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 5–9 червня 2006 р. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2006. – С. 79–83.

232. Концептуальні положення і головні напрями енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві / В. А. Маляренко // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали II всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 5–9 червня 2006 р. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2006. – С. 9–14.

233. Моделирование теплообмена на наружных поверхностях ограждающих конструкций зданий / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, Н. А. Орлова // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2006. – № 10. – С. 8–16.

234. Определение коэффициента теплоотдачи на наружной поверхности зданий с учётом возмущающих воздействий / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Problems of industrial heat engineering : proceedings of the IV International conference, Kiev, 2006 y. – Киев : Ин-т технич. теплофизики НАНУ, 2006. – С. 10–21.

235. Основи теплофізики будівель та енергозбереження : підручник / В. А. Маляренко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : САГА, 2006. – 484 с.

236. Основы теплофизики зданий и энергосбережение : учебник / В. А. Маляренко ; Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХНАГХ, 2006. – 499 с.

237. Проблеми енергопостачання і енергозбереження в житлово-комунальному господарстві / В. А. Маляренко // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2006. – № 1. – С. 10–20.

238. Пути развития коммунальной энергетики и энергосбережение / В. А. Маляренко // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2006. – № 7. – С. 22–28.

239. Розвиток біоенергетики – важливий шлях підвищення енергонезалежності сільгоспвиробника / В. А. Маляренко, О. І. Яковлев, І. Г. Жиганов // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2006. – № 12. – С. 8–19. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/3517/>, вільний).

240. Стан та перспективи розвитку дизельних електростанцій в Україні / В. А. Маляренко, В. П. Морозов, Є. О. Шкіль // Проблемы та перспективи енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали II всеукр. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 5–9 червня 2006 року. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2006. – С. 84–88.

241. Тепловые режимы зданий – основа эффективного управления системой теплоснабжения / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2006. – № 11. – С. 10–14. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3516/>, свободный).

242. Технічна теплофізика споруд : навч. посібник / В. А. Маляренко, О. І. Малєєв ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2006. – 278 с.

2007

243. Будівельна теплофізика : курс лекцій / В. А. Маляренко, О. М. Герасимова, О. І. Малєєв ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2007. – 100 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/2883/>, вільний).

244. Будівельна теплофізика : навч.-метод. посібник / В. А. Маляренко, О. М. Герасимова, О. І. Малєєв ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2007. – 99 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/2886/>, вільний).

245. Вихревые холодильники–калориферы для охлаждения (обогрева) помещений / В. А. Маляренко, А. М. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2007. – № 4. – С. 25–33.

246. Вплив відхилення напруги на роботу асинхронних двигунів / В. А. Маляренко, О. М. Довгалюк, Д. М. Калюжний, В. А. Романенко // Новейшие технологии и энергоэффективность в светотехнике и электроэнергетике : материалы междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 16–18 апреля 2007 г. / НАН Украины, Нац. енерг. комп. Украины, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХНАГХ, 2007. – С. 72–74.

247. Дослідження впливу відхилення напруги на роботу асинхронних двигунів / В. А. Маляренко, О. М. Довгалюк, Д. М. Калюжний, В. А. Романенко // Світлотехніка та енергетика. – 2007. – № 1. – С. 102.

248. Енергетичні установки. Загальний курс : навч. посібник / В. А. Маляренко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2007. – 288 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/533/>, вільний).

249. Енергозбереження і поновлювальні енергоресурси – важливий шлях розвитку систем енергопостачання / В. А. Маляренко, О. Г. Гриб, О. І. Малєєв // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2007. – № 11. – С. 38–48.

250. К питанню використання електрообігріву як альтернативного джерела теплопостачання / В. А. Маляренко, А. В. Гончаренко, О. І. Яковлев // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в ЖКГ : матеріали III всеукраїн. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 2007 р. – Алушта (АР Крим) : [б. в.], 2007. – С. 46–49.

251. Коммунальная теплоэнергетика Украины и энергосбережение / В. А. Маляренко // Устойчивое развитие городов и новации жилищно-коммунального комплекса : материалы V междунар. науч.-практ. конф., Москва (Россия), 4–7 апреля 2007 г. : в 2 т. / Рос. акад. архит. и строит. физики РААСН и др. – Москва (Россия) : МИКХиС, 2007. – Т. 2. – С. 309–313.

252. Методичні вказівки до виконання курсової роботи «Вибір джерела теплопостачання населеного пункту» : для студ. 2 курсу ден. і 3 курсу заоч. форми навч. спец. «ЕСЕ» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: В. А. Маляренко, О. І. Малєєв, М. І. Шкіль. – Харків : ХНАМГ, 2007. – 37 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/532/> , вільний).

253. Моделирование тепловых режимов зданий с учётом внешних возмущающих воздействий / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, Н. А. Орлова // Устойчивое развитие городов и новации жилищно-коммунального комплекса : материалы V междунар. науч.-практ. конф., Москва, 4–7 апреля 2007 г. : в 2 т. / Рос. акад. архит. и строит. физики РААСН и др. – Москва (Россия) : МИКХиС, 2007. – Т. 1. – С. 226–231.

254. Особенности физических процессов в конструировании электрохимических генераторов малой и средней мощности / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев, Д. В. Легошин // Проблемы повышения эффективности электромагнитных систем в электроэнергетических системах : материалы междунар. науч.-практ. конф., Севастополь (АР Крым), 2007 г. – Севастополь (АР Крым) : [б. и.], 2007. – С. 99–104.

255. Проблемы внедрения ветроэнергетических установок в энергетику Украины / В. А. Маляренко, В. Ф. Рой, П. И. Дубина // Научные исследования, наносистемы и ресурсосбережение в стройиндустрии. XVIII научные чтения : сб. докл. междунар. науч.-техн. конф., Белгород (Россия), 2007 г. – Белгород (Россия) : [б. и.], 2007. – С. 80–83.

256. Пути развития коммунальной теплоэнергетики и энергосбережение / В. А. Маляренко // Проблеми промислової теплотехніки : сб. ст. V міжнар. науч.-практ. конф., Київ, 2007 р. – Київ : ІТТФ, 2007. – С. 118–120.

257. Реализация механизмов Киотского протокола на примере МРК «Энергия» / В. А. Маляренко, А. М. Тарадай, Ю. А. Головкин // Научные исследования, наносистемы и ресурсосбережение в стройиндустрии. XVIII научные чтения : сб. докл. междунар. науч.-техн. конф., Белгород (Россия), 2007 г. – Белгород (Россия) : [б. и.], 2007. – С. 83–86.

258. Совместная работа ветроэлектрических установок и электрохимических генераторов малой и средней мощности / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев, Д. В. Легошин // Проблемы повышения эффективности электромагнитных систем в электроэнергетических системах : материалы междунар. науч.-практ. конф., Севастополь (АР Крым), 2007 г. – Севастополь (АР Крым) : [б. и.], 2007. – С. 129–131.

259. Тепловые трубы в энергоустановках возобновляемой энергетики / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2007. – № 5. – С. 14–21. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3514/> , свободный).

260. Термодинамические основы расчёта парокомпрессорных тепловых насосов / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2007. – № 7. – С. 33–47. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3515/> , свободный).

261. Условия однозначности в задачах управления тепловым режимом зданий / В. А. Маляренко, В. Н. Голощачов, Н. А. Орлова // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2007. – Вып. 74. – С. 341–349. – (Серия: Технические науки и архитектура). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/4129/>, свободный).

262. Шляхи підвищення ефективності комунальної енергетики / В. А. Маляренко // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2007. – № 3. – С. 3–13. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/3506/>, вільний).

263. Энергосбережение и централизованное теплоснабжение в концепции развития коммунальной энергетики / В. А. Маляренко // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2007. – № 3. – С. 72–77. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/3513/>, свободный).

264. Энергосбережение – основа альтернативной энергетики / В. А. Маляренко // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2007. – № 2. – С. 27–32.

265. Controlling the Thermal Conditional of Buildings / V. A. Malyarenko, V. N. Goloshchapov, N. A. Orlova // Problems of Industrial heat engineering : abstracts Vth International conference, Kyiv, 2007 y. – Kyiv : [s. n.], 2007. – P. 141–143.

266. The development Path-and-Power Engineering and Energy-Saving / V. Malyarenko // Problems of Industrial heat engineering : abstracts Vth International conference, Kyiv, 2007 y. – Kyiv : [s. n.], 2007. – P. 135–136.

2008

267. Введение в инженерную экологию энергетики : учеб. пособие / В. А. Маляренко ; Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : САГА, 2008. – 185 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/6049/>, свободный).

268. Возможности развития автономного энергоснабжения на основе возобновляемых источников энергии [Электронный ресурс] / В. А. Маляренко // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы междунар. науч.-техн. интернет-конф., 2008 г. – Электронные текстовые данные. – Режим доступа : <http://eprints.kname.edu.ua/31986/>, свободный. – (дата обращения: 01.02.2016). – Заголовок с экрана.

269. Енергетика і навколишнє середовище : монографія / В. А. Маляренко. – Харків : САГА, 2008. – 364 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження). – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/5282/>, вільний).

270. Енергетичні установки. Загальний курс : навч. посібник / В. А. Маляренко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – 2-ге вид. – Харків : САГА, 2008. – 320 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження). – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/5763/>, вільний).

271. К вопросу размещения распределительных пунктов в условиях ограниченных земельных ресурсов / В. А. Маляренко, Д. И. Гурьева // XXXIV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2008. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 79–80.

272. Коментарій к работе «Инновационный путь повышения энергоэффективности оборудования теплоэнергетики Украины» / Ю. М. Мацевитый, В. А. Маляренко, В. В. Соловей, В. Н. Голощапов // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2008. – № 8. – С. 20–21.

273. Напрями та проблеми використання електрообігріву в якості альтернативного джерела теплопостачання / В. А. Маляренко, А. В. Гончаренко, О. В. Волков // XXXIV научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2008. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электроснабжение и освещение городов. – С. 80–83.

274. Питання енергозбереження в навчально-виховному процесі / В. А. Маляренко, В. С. Сулима // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2008. – № 12. – С. 60–62.

275. Подготовка специалистов по нетрадиционным источникам энергии [Электронный ресурс] / В. А. Маляренко // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы междунар. науч.-техн. интернет-конф., 2008 г. – Электронные текстовые данные. – Режим доступа : <http://eprints.kname.edu.ua/31991/>, свободный. – (дата обращения: 01.02.2016). – Заголовок с экрана.

276. Структура воздушного потока при натекании на плоскую поверхность зданий / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, Н. А. Орлова // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2008. – № 10. – С. 15–21.

277. Теплоенергетика та екологія : підручник / Г. Б. Варламов, Г. М. Любчик, В. А. Маляренко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : САГА, 2008. – 234 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження).

278. Характеристики изменения аэродинамических режимов работы горизонтально-осевых ветротурбин / В. А. Маляренко, В. А. Белопольский, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2008. – № 5. – С. 8–13.

279. Энергия ветровых волн мирового океана и её преобразование / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2008. – № 3. – С. 34–42.

280. Энергосбережение и энергетический аудит : учеб. пособие / В. А. Маляренко, И. А. Немировский ; под общ. ред. В. А. Маляренко ; Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХНАГХ, 2008. – 253 с. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/5764/> , свободный).

2009

281. Возможности создания мини-ТЭЦ на отечественном оборудовании / В. А. Маляренко, Н. Ю. Бабак, А. Л. Шубенко // Проблемы, перспективы та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали І міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 8–12 червня 2009 р. / Харків. обл. держ. адмін., Департ. комун. госп-ва Харків. міськ. виконк., Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО, 2009. – С. 47–48. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/31738/> , вільний).

282. Вопросы диверсификации и энергосбережения в стратегии развития коммунальной энергетики / В. А. Маляренко // Развитие жилищной сферы городов : материалы VII междунар. науч.-практ. конф., Москва (Россия), 2009 г. – Москва (Россия) : [б. и.], 2009. – С. 151–159.

283. Диверсифікація та енергозбереження в стратегії підвищення енергоефективності житлово-комунального господарства / В. А. Маляренко // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали І міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 8–12 червня 2009 р. / Харків. обл. держ. адмін., Департ. комун. госп-ва Харків. міськ. виконк., Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО, 2009. – С. 11–14. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/31692/> , вільний).

284. До питання використання електрообігріву в якості альтернативного джерела теплопостачання / В. А. Маляренко // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали І міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 8–12 червня 2009 р. / Харків. обл. держ. адмін., Департ. комун. госп-ва Харків. міськ. виконк., Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО, 2009. – С. 29–32. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/31733/> , вільний).

285. Энергоефективність та енергоаудит : навч.-довід. посібник / В. А. Маляренко, І. А. Немировський ; за заг. ред. В. А. Маляренка ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : САГА, 2009. – 336 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження).

286. Нові науково-технічні видання напрямку «Енергетика. Довкілля. Енергозбереження» для підвищення інженерної освіти вищої школи / В. А. Маляренко // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2009. – № 9. – С. 52–55.

287. Основи теплофізики будівель та енергозбереження : підручник / В. А. Малярєнко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – 2-ге вид. – Харків : САГА, 2009. – 484 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження).

288. Підвищення ефективності міні-ТЕЦ у системі електро- та теплопостачання / О. І. Яковлєв, В. А. Малярєнко // Гідроенергетика України. – 2009. – № 4. – С. 49–53.

289. Проблемы энергосбережения: от общего к частному / В. А. Малярєнко, В. А. Черниговский // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2009. – № 3. – С. 41–46.

290. Расширительные машины мощностью до 3-4 МВт для когенерации на энергоузлах коммунальных и промышленных предприятий [Электронный ресурс] / А. Л. Шубенко, В. А. Малярєнко, Н. Ю. Бабак // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Харьков, 2009 г. – Электронные данные. – Харьков : ИПМаш НАН Украины, 2009. – 1 электрон. оптич. диск (CD-ROM). – Сист. требования: ПК от 486 DX 66 МГц ; Windows 95. – Название с этикетки диска.

291. Ресурси України та проблеми розвитку возобновляемой энергетики Харьковского региона / В. А. Малярєнко, А. И. Яковлєв // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження житлово-комунального господарства : матеріали І міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 8–12 червня 2009 р. / Харків. обл. держ. адмін., Департ. комун. госп-ва Харків. міськ. виконк., Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХОП НТТ КГ та ПО, 2009. – С. 19–22. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/31731/> , свободный).

292. Создание мини-ТЭЦ для автономного энергосбережения на базе радиальной турбины Юнгстрема / В. А. Малярєнко, А. И. Яковлєв // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2009. – № 2. – С. 55–64.

2010

293. Енергозбереження та енергетичний аудит : навч. посібник / під. ред. В. А. Малярєнка. – Харків : НТУ «ХПІ», 2010. – 312 с.

294. Наукове і навчально-методичне забезпечення енерго-, ресурсозбереження / В. А. Малярєнко, О. І. Яковлєв // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали ІІ міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 14–18 червня 2010 р. / Харків. обл. держ. адмін., Департ. комун. госп-ва Харків. міськ. виконк., Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2010. – С. 184–187.

295. Повышение эффективности коммунальной энергетики и энергосбережение / В. А. Маляренко // Проблемы, перспективы та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали II міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 14–18 червня 2010 р. / Харків. обл. держ. адмін., Департ. комун. госп-ва Харків. міськ. виконк., Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2010. – С. 16–19.

296. Преобразование энергии твёрдого топлива в газовые и жидкие энергоносители / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2010. – № 5. – С. 36–47.

297. Сучасна науково-технічна і навчально-методична інформація по проблемі «Енергетика. Довкілля. Енергозбереження» / В. А. Маляренко, О. М. Олейніков, О. І. Яковлев // Проблемы повышения эффективности электромеханических преобразователей в электроэнергетических системах : материалы междунар. науч.-техн. конф., Севастополь (АР Крым), 2010 г. / Севастополь. нац. техн. ун-т. – Севастополь (АР Крым) : СНТУ, 2010. – С. 108–111.

298. Фулерени – нова структура молекулярної побудови речовини для акумулювання водню / В. А. Маляренко, О. І. Яковлев // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2010. – № 2. – С. 69–75.

299. Энергетика: история, настоящее и будущее : монография : в 5 ч. / Т. А. Бурячок, Г. Б. Варламов, В. А. Маляренко и др. – Киев : Новый друк, 2010. – Ч. 4 : Возобновляемая энергетика. Функционирование и развитие энергетики в современном мире. – 612 с.

2011

300. Автономное энергоснабжение – экология, экономия, энергосбережение / В. А. Маляренко, И. А. Темнохунд // Проблемы, перспективы та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали III міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 13–17 червня 2011 р. / Спілка наук. та інжен. об'єднань України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 86–88.

301. Альтернативные энергоносители в виде гидратов метана (клатратов) и сероводорода / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев, С. В. Губин // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2011. – № 4. – С. 28–38.

302. Возможности снижения энергопотребления в ЖКХ / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Проблемы, перспективы та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали III міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 13–17 червня 2011 р. / Спілка наук. та інжен. об'єднань України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 135–137.

303. Возобновляемая энергетика Украины: состояние, проблемы развития / В. А. Маляренко, С. П. Тимченко, А. И. Яковлев // Сучасні проблеми світлотехніки та електроенергетики : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 13–14 квітня 2011 р. / ННЦ Харків. фіз.-техн. ін-т, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва та ін. – Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 124–125. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/30055/>, свободный).

304. До питання сталого розвитку міст і регіонів України до 2020 року / В. А. Маляренко // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали III міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 13–17 червня 2011 р. / Спілка наук. та інжен. об'єднань України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 11–13.

305. Енергетика. Довкілля. Енергозбереження : науково-технічні видання для підвищення якості освіти вищої школи / В. А. Маляренко, О. І. Яковлев // Світлотехніка та електроенергетика. – 2011. – № 2. – С. 82–85. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/21750/>, вільний).

306. «Енергетика. Довкілля. Енергозбереження» – в навчально-виховному процесі / В. А. Маляренко, О. І. Яковлев // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали III міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 13–17 червня 2011 р. / Спілка наук. та інжен. об'єднань України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 264–268.

307. Енергетика і навколишнє середовище : монографія / В. А. Маляренко. – Харків : САГА, 2011. – 364 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження).

308. Енергозбереження та енергетичний аудит : навч. посібник / В. А. Маляренко, І. А. Немировський. – Харків : НТУ «ХПІ», 2011. – 341 с.

309. Использование электрической энергии в системах централизованного водоснабжения / В. А. Маляренко, И. Е. Нечмоглод, И. Д. Колотило // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали III міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 13–17 червня 2011 р. / Спілка наук. та інжен. об'єднань України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 170–171.

310. Лирика. Вся наша жизнь – единый миг в бездонном океане мироздания ... / В. А. Маляренко. – Харьков : Федорко, 2011. – 76 с.

311. Моделювання теплових режимів будинків з урахуванням зовнішніх збурень / В. А. Маляренко, В. Н. Голощапов, Н. О. Орлова // Комунальне господарство міст : наук.-техн. зб. / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2011. – Вип. 97. – С. 155–160. – (Серія: Технічні науки и архітектура). – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/21179/>, вільний).

312. Навчально-методичне забезпечення розвитку сучасних ефективних енерготехнологій / В. А. Маляренко, О. І. Яковлєв // Сучасні проблеми світлотехніки та електроенергетики : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 13–14 квітня 2011 р. / ННЦ Харків. фіз.-техн. ін-т, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва та ін. – Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 20–21. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/29943/>, вільний).

313. Неравномерность графика нагрузки энергосистемы и способы её выравнивания / В. А. Маляренко, И. Е. Нечмоглод, И. Д. Колотило // Сучасні проблеми світлотехніки та електроенергетики : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 13–14 квітня 2011 р. / ННЦ Харків. фіз.-техн. ін-т, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва та ін. – Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 103–105 ; Світлотехніка та електроенергетика. – 2011. – № 4. – С. 61–66. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/25319/>, свободный).

314. Нерівномірність графіка навантаження енергосистеми і способи його вирівнювання / В. А. Маляренко, І. Д. Колотило, І. Є. Нечмоглод // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2011. – № 5. – С. 19–22.

315. Оптимізація керування енергоспоживанням електроприводів об'єктами ЖКГ / В. А. Маляренко, Д. І. Абраменко // Сучасні проблеми світлотехніки та електроенергетики : матеріали IV міжнар. наук.-техн. конф., Харків, 13–14 квітня 2011 р. / ННЦ Харків. фіз.-техн. ін-т, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва та ін. – Харків : ХНАМГ, 2011. – С. 97–99. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/30004/>, вільний).

316. Програма навчальної дисципліни та робоча програма навчальної дисципліни з курсу «Енергетичні установки» : для студ. 2 курсу ден. та 3 курсу заоч. форм навч., а також для слух. другої вищ. осв. напр. підг. «ЕЕ» зі спец. «ЕСЕ» / В. А. Маляренко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2011. – 22 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/21416/>, вільний).

317. Програма навчальної дисципліни та робоча програма навчальної дисципліни з курсу «Енергетичні установки» : для студ. 2 курсу ден. форми навч. напр. підг. «Менеджмент» зі спеціалізації «Менеджмент організацій паливно-енергетичного комплексу» [Електронний ресурс] / В. А. Маляренко. – Харків : ХНАМГ, 2011. – Електронні текстові дані. – Режим доступу : <http://eprints.kname.edu.ua/21415/>, вільний. – (дата звернення: 01.02.2016). – Назва з екрана.

318. Состояние и пути санации жилого фонда прошлых лет: энергосбережение / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2011. – № 9. – С. 9–14.

319. Энергетика: история, настоящее и будущее : монография : в 5 ч. / Т. А. Бурячок, Г. Б. Варламов, В. А. Маляренко и др. – Киев : Новый друк, 2011. – Ч. 5 : Электроэнергетика и охрана окружающей среды. Функционирование энергетики в современном мире. – 391 с.

2012

320. Альтернативные энергоносители в виде гранул метана (клатраты) и сероводорода / В. А. Маляренко, С. В. Губин, А. И. Яковлев // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы IV междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 1–25 ноября 2012 г. / НАН Украины, Нац. энерг. компания Украины, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – С. 139–150.

321. Вибране. Поезія: хобі на все життя / В. А. Маляренко // Наш сучасник : літ.-худож. альманах / [редкол.: В. М. Бабаєв, Л. М. Шутенко, О. І. Малєєв та ін. ; упоряд. М. Г. Ягуб'ян] ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2012. – Вип. 7 : Академія життя. – С. 262–290.

322. Відновлювальні джерела енергії для Харківської області: сучасний стан, тенденції, перспективи / В. А. Маляренко, І. К. Галетич, Ю. І. Вергелес // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2012. – № 7. – С. 38–43.

323. Возобновляемые энергоресурсы – основа альтернативной энергетики / В. А. Маляренко, А. И. Яковлев // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы IV междунар. науч.-техн. интернет-конф., 1–25 ноября 2012 г. / НАН Украины, Нац. энерг. компания Украины, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – С. 121–133.

324. До питання організації впливу на графік навантаження / В. А. Маляренко, І. Є. Щербак // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы IV междунар. науч.-техн. интернет-конф., 1–25 ноября 2012 г. / НАН Украины, Нац. энерг. компания Украины, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – С. 88–89.

325. Екологічна безпека паливно-енергетичного комплексу та громадськість / Г. Б. Варламов, В. А. Маляренко // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы IV междунар. науч.-техн. интернет-конф., 1–25 ноября 2012 г. / НАН Украины, Нац. энерг. компания Украины, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – С. 10–16.

326. Економія електроенергії і зниження втрат в електричних мережах / В. А. Маляренко, І. Є. Щербак, І. Д. Колотило // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2012. – № 8. – С. 9–14.

327. К вопросу о качественном удовлетворении спроса на тепловую энергию / В. А. Маляренко, И. Е. Щербак // XXXVI научно-техническая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников Харьковской национальной академии городского хозяйства : программа и тез. докл. : в 3 ч. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – Ч. 2 : Городской электротранспорт, электро-снабжение и освещение городов. – С. 114–115.

328. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з курсу «Енергетичні установки» : для студ. 2 курсу ден. та 3 курсу заоч. форм навч. за напр. підг. «ЕЕ» та слух. другої вищ. осв. за спец. «ЕСЕ» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд. – Харків : ХНАМГ, 2012. – 28 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/26503/>, вільний).

329. Методичні вказівки до практичних занять з курсу «Енергетичні установки» : для студ. 2 курсу ден. та 3 курсу заоч. форм навч., та слух. другої вищ. осв. за напр. підг. «ЕтаЕ» за спец. «ЕСЕ» / Харків. нац. акад. міськ. госп-ва ; уклад.: В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд. – Харків : ХНАМГ, 2012. – 80 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/24735/>, вільний).

330. Нові підручники і науково-технічні видання для підвищення якості підготовки фахівців-енергетиків / Г. Б. Варламов, В. А. Маляренко, О. І. Яковлєв // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы IV междунар. науч.-техн. интернет-конф., 1–25 ноября 2012 г. / НАН Украины, Нац. энерг. компания Украины, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – С. 16–20.

331. Оптимізація керування енергоспоживанням електроприводів об'єктами ЖКГ / В. А. Маляренко, Д. І. Абраменко // Світлотехніка та електроенергетика. – 2012. – № 1. – С. 63–67. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/27769/>, вільний).

332. Повышение энергоэффективности объектов электроэнергетики на основе когенерации / В. А. Маляренко, И. А. Темнохуд, А. Л. Шубенко, А. В. Сенецкий // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы IV междунар. науч.-техн. интернет-конф., 1–25 ноября 2012 г. / НАН Украины, Нац. энерг. компания Украины, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – С. 133–138.

333. Потенциал интеграции когенерационных систем в малую энергетику Украины / В. А. Маляренко, А. Л. Шубенко, А. В. Сенецкий, И. А. Темнохуд // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2012. – № 4. – С. 11–18.

334. Програма дисципліни «Спецкурс за напрямком магістерської роботи» : для студ. 5 курсу ден. форми навч. зі спец. «ЕСЕ» / В. А. Маляренко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2012. – 11 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/26437/>, вільний).

335. Сжигание органических топлив и эколого-химическая безопасность / В. А. Маляренко, П. М. Канило // Энергосбережение. Энергетика. Энерго-аудит. – 2012. – № 11. – С. 30–37.

336. Стан, проблеми та перспективи розвитку сонячної енергетики України / В. А. Маляренко, С. П. Тимченко // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали IV міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 11–15 червня 2012 р. / Департ. комун. госп-ва Харків. міськвикон., Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва та ін. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2012. – С. 23–25. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/32016/>, вільний).

337. Турбинные технологии – основа базовой электроэнергетики XXI века. Энергетическая стратегия Украины и её реализация / В. А. Маляренко, А. В. Бойко, А. Л. Шубенко, В. Н. Голощапов // Світлотехніка та електроенергетика. – 2012. – № 4. – С. 53–60. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/36141/>, свободный).

338. Угольные тепловые электрические станции и экологическая безопасность / П. М. Канило, В. А. Маляренко // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы IV междунар. науч.-техн. интернет-конф., 1–25 ноября 2012 г. / НАН Украины, Нац. енерг. компания Украины, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – С. 164–171.

339. Удосконалення нормування витрат паливного газу на виробничо-технологічні потреби газотранспортної системи / В. А. Маляренко, С. Б. Фіш, М. Б. Ільченко // Енергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2012. – № 4. – С. 63–70.

340. Утилизация сбросной теплоты технологических процессов промышленного предприятия с целью выработки электроэнергии / А. Л. Шубенко, Н. Ю. Бабак, А. В. Сенецкий, В. А. Маляренко // Енергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2012. – № 7. – С. 23–28.

341. Формування і реалізація політики підвищення ефективності комунальної енергетики / В. М. Бабаєв, В. А. Маляренко, Н. О. Орлова // Енергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2012. – № 4. – С. 9–22.

342. Электронагрев как действенный фактор повышения качества и эффективного централизованного горячего водоснабжения объектов ЖКХ / В. А. Маляренко, И. Е. Щербак, И. Д. Колотило // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали IV міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 11–15 червня 2012 р. / Департ. комун. госп-ва Харків. міськвикон., Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. акад. міськ. госп-ва та ін. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНАМГ, 2012. – С. 49–50. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/32028/>, свободный).

343. Энергетическая стратегия Украины и её реализация / В. А. Маляренко, А. Л. Шубенко, В. Н. Голощапов // Новейшие технологии в электроэнергетике : материалы IV междунар. науч.-техн. интернет-конф., 1–25 ноября 2012 г. / НАН Украины, Нац. энерг. компания Украины, Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва, Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. – Харьков : ХНАГХ, 2012. – С. 116–121.

2013

344. Анализ потребления топливно-энергетических ресурсов в Украине и их рациональное использование / В. А. Маляренко, И. Е. Щербак // Современные проблемы электроэнергетики. Алтай–2013 : сб. ст. I междунар. науч.-техн. конф., Барнаул (Россия), 2013 г. / Алтайский гос. техн. ун-т им. И. И. Ползунова. – Барнаул (Россия) : АГТУ им. И. И. Ползунова, 2013. – С. 73–76.

345. Анализ производства и потребления электроэнергии в объединённой энергосистеме Украины / В. А. Маляренко, И. Е. Щербак // Ползуновский вестник / Алтайский гос. техн. ун-т им. И. И. Ползунова. – Барнаул (Россия) : АГТУ им. И. И. Ползунова, 2013. – № 4–2. – С. 125–131.

346. Аналіз споживання паливно-енергетичних ресурсів України та їх раціонального використання / В. А. Маляренко, І. Є. Щербак // Вісник Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут». – Харків : НТУ «ХПІ», 2013. – Вип. 14. – С. 118–126. – (Серія «Енергетичні та теплотехнічні процеси й устаткування»).

347. Изучаем земной и космический водород. Ч. I / В. А. Маляренко, Г. М. Федоренко, С. В. Губин, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2013. – № 1. – С. 40–49.

348. Изучаем земной и космический водород. Ч. II / В. А. Маляренко, Г. М. Федоренко, С. В. Губин, А. И. Яковлев // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2013. – № 2. – С. 28–40.

349. Когенерация – реальный путь повышения энергоэффективности малой энергетики / В. А. Маляренко, А. Л. Шубенко, А. В. Сенецкий // Современные проблемы электроэнергетики. Алтай–2013 : сб. ст. I междунар. науч.-техн. конф., Барнаул (Россия), 2013 г. / Алтайский гос. техн. ун-т им. И. И. Ползунова. – Барнаул (Россия) : АГТУ им. И. И. Ползунова, 2013. – С. 76–78.

350. Можливості технічного переоснащення об'єктів малої енергетики на базі когенерації / В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд // Проблеми, перспективи та нормативно-правове забезпечення енерго-, ресурсозбереження в житлово-комунальному господарстві : матеріали V міжнар. наук.-практ. конф., Алушта (АР Крим), 10–14 червня 2013 р. / М-во регіон. розв. буд-ва та ЖКГ України, Спілка наук. та інж. об'єднань України, Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова та ін. – Алушта (АР Крим) : ХО НТТ КГ та ПО ; Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2013. – С. 76–79. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/36673/>, вільний).

351. Програма профільного навчання з енергетики учнів загальноосвітніх закладів України / В. А. Маляренко, Ю. М. Латинін, І. М. Єфанов // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2013. – № 7. – С. 56–61.

352. Тенденции модернизации объектов малой энергетики на базе когенерации / В. А. Маляренко, А. Л. Шубенко, А. В. Сенецкий, И. А. Темнохунд // Ползуновский вестник / Алтайский гос. техн. ун-т им. И. И. Ползунова. – Барнаул (Россия) : АГТУ им. И. И. Ползунова, 2013. – № 4–2. – С. 131–138.

353. Электрическая энергия как источник диверсификации топлива в системах горячего водоснабжения ЖКХ / В. А. Маляренко, И. Е. Щербак, И. Д. Колотило // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2013. – № 5. – С. 19–23.

2014

354. Когенерационные технологии в энергетике на основе применения паровых турбин малой мощности : монография / А. Л. Шубенко, В. А. Маляренко, А. В. Сенецкий, Н. Ю. Бабак. – Харьков : Ин-т проблем машиностроения НАН Украины, 2014. – 320 с.

355. Конспект лекцій з дисципліни «Технологія виробництва електроенергії» : для студ. 1, 2 курсів ден., 2 курсу заоч. форм навч. за напр. підг. «ЕЕ» та слух. другої вищ. осв. зі спец. «ЕСЕ» / В. А. Маляренко, С. І. Доценко, І. О. Темнохунд ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2014. – 164 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/39627/>, вільний).

356. Перевод котельных в режим когенерации путём внедрения турбин малой мощности / В. А. Маляренко, А. В. Сенецкий, А. Ю. Петров // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка. – Харків : ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2014. – № 153. – С. 110–111.

357. Потребители-регуляторы как эффективное направление регулирования графика нагрузки электрических сетей / В. А. Маляренко, И. Д. Колотило, И. Е. Щербак // Інтегровані технології та енергозбереження. – 2014. – № 1. – С. 3–14.

358. Програма варіативної навчальної дисципліни «Технологія виробництва електроенергії» : підг. бакалавр, напр. «ЕСЕ» / В. А. Маляренко, С. І. Доценко, І. О. Темнохунд ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2014. – 6 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/36489/>, вільний).

359. Робоча програма навчальної дисципліни «Технологія виробництва електроенергії» : підг. бакалавр, напр. «ЕЕ», «ЕСЕ» / В. А. Маляренко, С. І. Доценко, І. О. Темнохунд ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2014. – 10 с. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/36490/>, вільний).

360. Системы нагрева воды электроэнергией на горячее водоснабжение многоквартирного дома / В. А. Маляренко, И. Д. Колотило, И. Е. Щербак // Комунальне господарство міст : наук.-техн. зб. / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2014. – Вип. 116. – С. 40–46. – (Серія: Технічні науки та архітектура). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/39129/>, свободный).

361. Экологические аспекты энергопроизводства. Энергетика на возобновляемых источниках = Environmental aspects of energy generation. Power engineering with renewable sources : учеб. пособие / Г. Б. Варламов, Ю. А. Ландау, В. А. Маляренко, Е. А. Приймак. – Киев : НТУУ «КПИ», 2014. – 376 с.

2015

362. Електроенергетика України. Перспективи впровадження когенераційних технологій / В. А. Маляренко, О. Л. Шубенко, О. В. Сенецький, І. О. Темнохуд // Новітні технології в електроенергетиці : матеріали V міжнар. наук.-техн. інтернет-конф., Харків, 2015 р. / НАН України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова та ін. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – С. 6–9. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/40441/>, вільний).

363. К вопросу снижения энергозатрат при эксплуатации магистральных газопроводов [Электронный ресурс] / В. А. Маляренко, М. Б. Ильченко, Э. В. Данильченко // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. докл. XV междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 14–17 сентября 2015 г. – Харьков : ИПМаш НАН Украины, 2015. – Электронные данные. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загол. с этикетки контейнера.

364. Когенерація у муніципальній енергетиці / С. Ю. Андрєєв, В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд, І. А. Немировський // Енергосбережение. Енергетика. Енергоаудит. – 2015. – № 2 (133). – С. 15–24.

365. Комунальна енергетика України: проблеми, шляхи розвитку / В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд, О. А. Темнохуд // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. – Харків : ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2015. – [Б. н.]. – *

366. Можливості підвищення енергоефективності теплових мереж шляхом впровадження когенерації / С. Ю. Андрєєв, В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд, О. В. Сенецький // Вісник Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут». – Харків : Вид-во НТУ «ХПІ», 2015. – № 17. – С. 147–155. – (Серія: Енергетичні та теплотехнічні процеси й устаткування).

367. Особливості електропостачання при впровадженні когенераційних технологій / В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд // Новітні технології в електроенергетиці : матеріали V міжнар. наук.-техн. інтернет-конф., Харків, 2015 р. / НАН України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова та ін. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – С. 12–21. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/40539/>, вільний).

368. Перспективи впровадження когенераційних технологій в комунальній енергетиці України / С. Ю. Андрєєв, В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд та ін. // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. – 2015. – № 2/8 (74). – С. 11–17.

369. Перспективи і шляхи виробництва електроенергії на котельнях за рахунок когенерації / В. А. Маляренко, С. Ю. Андрєєв, І. О. Темнохуд // Новітні технології в електроенергетиці : матеріали V міжнар. наук.-техн. інтернет-конф., Харків, 2015 р. / НАН України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова та ін. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – С. 9–12. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/40538/>, вільний).

370. Перспективи підвищення енергоефективності теплових мереж шляхом впровадження когенерації [Електронний ресурс] / В. А. Маляренко, І. О. Темнохуд // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. докл. XV междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 14–17 сентября 2015 г. – Харьков : ИПМаш НАН Украины, 2015. – Електронні дані. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). – Загол. з етикетки контейнера.

371. Побудова динамічної моделі одностороннього освітлення вулиць і магістралей / В. Ф. Харченко, М. В. Хворост, В. А. Маляренко, О. А. Якунін // Світлотехніка та електроенергетика. – 2015. – № 2 (42). – С. 27–33.

372. Порівняльний аналіз впровадження ГТУ та ГПД на об'єктах комунальної енергетики [Електронний ресурс] / О. Л. Шубенко, В. А. Маляренко, О. В. Сенецький та ін. // Совершенствование турбоустановок методами математического и физического моделирования : сб. докл. XV междунар. науч.-техн. конф., Харьков, 14–17 сентября 2015 г. – Харьков : ИПМаш НАН Украины, 2015. – Електронні дані. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). – Загол. з етикетки контейнера.

373. Програма навчальної дисципліни «Енергоменеджмент і енергетичний аудит систем електропостачання» : для магістра спец. «ЕСЕ» [Електронний ресурс] / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад.: В. А. Маляренко, С. І. Доценко. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – Електронні текстові дані. – Режим доступу : <http://eprints.kname.edu.ua/42140/>, вільний. – (дата звернення: 01.02.2016). – Назва з екрана.

374. Реалізація когенерації з метою резервного живлення електроенергією відповідальних споживачів міста / В. А. Маляренко, С. Ю. Андреев, І. О. Темнохунд // Новітні технології в електроенергетиці : матеріали V міжнар. наук.-техн. інтернет-конф., Харків, 2015 р. / НАН України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова та ін. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – С. 21–26. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/40540/>, вільний).

375. Реконструкція енергетичних систем при наявності джерел альтернативної енергії / В. А. Маляренко, С. В. Швець, В. Г. Швець // Новітні технології в електроенергетиці : матеріали V міжнар. наук.-техн. інтернет-конф., Харків, 2015 р. / НАН України, Белгород. держ. технол. ун-т ім. В. Г. Шухова, Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова та ін. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – С. 62–63. – Існує електронна версія. (Режим доступу: <http://eprints.kname.edu.ua/40567/>, вільний).

376. Робоча програма навчальної дисципліни «Енергоменеджмент і енергетичний аудит систем електропостачання» : для магістра спец. «ЕСЕ» [Електронний ресурс] / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад.: В. А. Маляренко, С. І. Доценко. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – Електронні текстові дані. – Режим доступу : <http://eprints.kname.edu.ua/42141/>, вільний. – (дата звернення: 01.02.2016). – Назва з екрана.

377. Топливо-энергетический комплекс = Fuel and Energy Complex : учеб. пособие / Г. Б. Варламов, А. А. Александров, В. А. Маляренко, Е. А. Приймак. – Киев : НТУУ «КПИ», 2015. – 186 с. – (Экологические аспекты энергопроизводства = Environmental Aspects of Energy Generation).

2016

378. Интенсивность внешнего воздушного потока как определяющий фактор формирования граничных условий теплообмена на поверхностях зданий / В. А. Маляренко, Н. А. Орлова // Интегровані технології та енергозбереження. – 2016. – № 1. – С. 66–73.

379. Когенерація у водогрійних котельнях з котлами ПТВВ-100 при використанні органічного циклу Ренкіна / С. Ю. Андреев, В. А. Маляренко, О. Л. Шубенко та ін. // ІТЕ : Інтегровані технології та енергозбереження. – 2016. – № 2. – С. 51–60.

Патенти. Авторські свідоцтва
Патенты. Авторские свидетельства

Авторські свідоцтва
Авторские свидетельства

380. А. с. 491963 СССР, МКИ² G 06 g 7/56. Устройство для моделирования теплопроводности / Мацевитый Ю. М., Маляренко В. А., Палей В. А., Поволоцкий Л. В., Кивва А. В., Лушпенко С. Ф., Москальцов А. В., Цака-нян О. С. (СССР) ; Ин-т пробл. машиностр. АН Украинской ССР. – № 2049755/18-24 ; заявл. 06.08.74 ; опубл. 15.11.75, Бюл. № 42.

381. А. с. 497603 СССР, МКИ² G 06 g 7/48. Устройство для моделирования задач теории поля / Мацевитый Ю. М., Маляренко В. А., Лушпенко С. Ф., Москальцов А. В., Цаканян О. С. (СССР) ; Ин-т пробл. машиностр. АН Украинской ССР. – № 2049756/18-24 ; заявл. 06.08.74 ; опубл. 30.12.75, Бюл. № 48.

382. А. с. 501402 СССР, МКИ² G 06 G 7/48. Устройство для моделирования обратной задачи нестационарной теплопроводности / Мацевитый Ю. М., Маляренко В. А., Широков В. С. (СССР) ; Ин-т пробл. машиностр. АН Украинской ССР, Харьков. политехн. ин-т. – № 2115499/18-24 ; заявл. 21.03.75 ; опубл. 30.01.76, Бюл. № 4.

383. А. с. 536496 СССР, МКИ² G 06 G 7/48. Устройство для моделирования обратной задачи теплопроводности / Богатыренко К. И., Квитка А. А., Мацевитый Ю. М., Маляренко В. А., Широков В. С. (СССР) ; Ин-т пробл. машиностр. АН Украинской ССР, Харьков. политехн. ин-т. – № 2133685/18-24 ; заявл. 11.05.75 ; опубл. 25.11.76, Бюл. № 43.

384. А. с. 592886 СССР, МКИ² D 01 H 13/14. Устройство для моделирования коэффициентов теплообмена / Мацевитый Ю. М., Маляренко В. А., Широков В. С. (СССР). – [Б. н.] ; опубл. 15.02.78, Бюл. № 6.

385. А. с. 618669 СССР, МКИ G 01 L 27/00. Стробоскопический индикатор давления / Маляренко В. А., Соложенцев Е. Д. (СССР) ; Ин-т пробл. машиностр. АН Украинской ССР. – № 2792707/18-24 ; заявл. 09.07.79 ; опубл. 15.08.81, Бюл. № 30. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/61/618669.html> , свободный).

386. А. с. 665222 СССР, МКИ² G 01 L 23/08. Стробоскопический индикатор давления / Маляренко В. А., Соложенцев Е. Д. (СССР) ; Всесоюз. науч.-исслед. и констр.-технол. ин-т компрес. машиностр. – № 2568185/18-10 ; заявл. 09.01.78 ; опубл. 30.05.79, Бюл. № 20. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/66/665222.html> , свободный).

387. А. с. 691886 СССР, МКИ² G 06 G 7/56. Устройство для моделирования процесса теплообмена / Мацевитый Ю. М., Широков В. С., Маляренко В. А. (СССР) ; Ин-т пробл. машиностр. АН Украинской ССР. – № 2506065/18-24 ; заявл. 08.07.77 ; опубл. 15.10.79, Бюл. № 38. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/69/691886.html> , свободный).

388. А. с. 830432 СССР, МКИ³ G 06 G 7/56. Устройство для решения обратной задачи теплопроводности / Мацевитый Ю. М., Маляренко В. А., Широков В. С. (СССР). – № 2796252/18-24 ; заявл. 09.07.79 ; опубл. 15.05.81, Бюл. № 18.

389. А. с. 855682 СССР, МКИ³ G 06 G 7/56. Устройство для решения задач теплопроводности / Мацевитый Ю. М., Маляренко В. А., Широков В. С., Богатыренко К. И. (СССР) ; Всесоюз. науч.-исслед. и констр.-технол. ин-т компрес. машиностр. – № 2434482/18-10 ; заявл. 03.01.77 ; опубл. 05.08.78, Бюл. № 29. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/85/855682.html> , свободный).

390. А. с. 932509 СССР, МКИ³ G 06 G 7/56. Устройство для решения обратной задачи теплопроводности / Голощапов В. Н., Маляренко В. А., Широков В. С. (СССР) ; Ин-т пробл. машиностр. АН Украинской ССР. – № 2784392/18-24 ; заявл. 20.06.79 ; опубл. 23.05.82, Бюл. № 19. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://patentdb.su/3-932509-ustrojstvo-dlya-resheniya-obratnoj-zadachi-teploprovodnosti.html> , свободный).

391. А. с. 947881 СССР, МКИ³ G 06 G 7/68. Устройство для моделирования прогиба корпуса турбины / Мацевитый Ю. М., Цаканян О. С., Маляренко В. А. (СССР) ; Ин-т пробл. машиностр. АН Украинской ССР. – № 2985978/18-24 ; заявл. 18.09.80 ; опубл. 30.07.82, Бюл. № 28. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/94/947881.html> , свободный).

392. А. с. 1040359 СССР, МКИ³ G 04 L 23/00. Стробоскопический индикатор давления / Дубровский В. М., Маляренко В. А., Манько М. Ф., Богута А. В. (СССР) ; Сумск. фил. Харьков. с.-х. ин-та им. В. В. Докучаева. – № 3380982/18-10 ; заявл. 08.01.82 ; опубл. 07.09.83, Бюл. № 33. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/104/1040359.html> , свободный).

393. А. с. 1082974 СССР, МКИ³ F 01 D 25/30. Камера отбора паровой турбины / Барсуков В. А., Голощапов В. Н., Маляренко В. А., Зарубин Л. А., Поволоцкий Л. В. (СССР) ; Ин-т проблем машиностроен. АН Украинской ССР. – № 3310366/24-06 ; заявл. 25.06.81 ; опубл. 30.03.84, Бюл. № 12.

394. А. с. 1174801 СССР, МКИ⁴ G 01 L 27/00. Стробоскопический индикатор давления / Курочкин В. Б., Маляренко В. А. (СССР) ; Сумск. фил. Харьков. с.-х. ин-та им. В. В. Докучаева. – № 3677666/24-10 ; заявл. 19.12.83 ; опубл. 23.08.85, Бюл. № 31. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://www.findpatent.ru/patent/117/1174801.html> , свободный).

395. А. с. 1288346 СССР, МКИ⁴ F 04 B 45/04. Мембранный блок компрессора / Маляренко В. А., Богута А. В., Ядров В. П. (СССР) ; Сумск. фил. Харьков. с.-х. ин-та им. В. В. Докучаева. – № 3761160/25-06 ; заявл. 28.05.84 ; опубл. 07.02.87, Бюл. № 5. – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://patentdb.su/4-1288346-membrannyj-blok-kompressora.html> , свободный).

396. А. с. 1548798 СССР, МКИ⁵ G 06 G 7/68. Устройство для моделирования прогиба корпуса турбины / Мацевитый Ю. М., Палей В. А., Маляренко В. А., Цаканян О. С., Стрельцов Ю. Л. (СССР) ; Ин-т проблем машиностр. АН Украинской ССР. – № 4444628/24-44 ; заявл. 20.06.88 ; опубл. 07.03.90, Бюл. № 9.

397. А. с. 1548798 СССР, МКИ⁵ G 06 G 7/68. Устройство для моделирования прогиба корпуса турбины / Мацевитый Ю. М., Палей В. А., Маляренко В. А., Цаканян О. С., Стрельцов Ю. Л. (СССР) ; Ин-т проблем машиностр. АН Украинской ССР. – № 4444628/24-44 ; заявл. 20.06.88 ; опубл. 07.03.90, Бюл. № 9.

398. А. с. 1562475 СССР, МКИ⁵ F 01 D 19/00. Способ пуска турбомашин / Палей В. А., Мороз Л. И., Поволоцкий Л. В., Мацевитый Ю. М., Маляренко В. А., Матвеев Ю. Я. (СССР) ; Произв. объедин. атом. турбостр. «Харьковский турбинный завод им. С. М. Кирова». – № 4311190/24-06 ; заявл. 28.09.87 ; опубл. 07.05.90, Бюл. № 17.

399. А. с. 1571454 СССР, МКИ⁵ G 01 L 23/00. Стробоскопический индикатор давления / Маляренко В. А., Курочкин В. Б., Пачома А. Д., Богута А. В. (СССР) ; Сумск. фил. Харьков. с.-х. ин-та им. В. В. Докучаева. – № 4342161/24-10 ; заявл. 14.12.87 ; опубл. 15.05.90, Бюл. № 22.

Патенти

Патенты

400. Пат. 75207 Україна, МПК⁹ H 02 J 3/14, H 02 J 3/29. Спосіб регулювання навантаження трансформатора в мережевих трансформаторних підстанціях / Маляренко В. А., Колотило І. Д., Щербак І. Є. (Україна) ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – № u201205527 ; заявл. 07.05.2012 ; опубл. 26.11.2012, Бюл. № 22. – Існує електронна версія. (Режим доступу: http://www.kpi.kharkov.ua/archive/Наукова_періодика/ite/2014/1/Маляренко_Щербак_3_14.pdf, вільний).

401. Пат. 92684 Україна, МПК⁹ H 02 J 3/24, H 02 J 3/00. Спосіб коригування балансу активної потужності і частоти в енергосистемі / Маляренко В. А., Колотило І. Д., Щербак І. Є. (Україна) ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – № u201403570 ; заявл. 07.04.2014 ; опубл. 26.08.2014, Бюл. № 16.

402. Пат. 99041833 Україна, МПК⁶ F 26 B 3/347, H 02 J 3/00. Спосіб сушіння матеріалів / Шульга В. Г., Маляренко В. А., Бабарин Р. В. (Україна). – [Б. н.] ; заявл. 01.04.1999. – *

Публікації про В. А. Маляренка Публикации о В. А. Маляренко

1. Андреев С. «Енергетика. Довкілля. Енергозбереження». Харьковчане претендуют на Государственную премию : [о В. А. Маляренко] / Сергей Андреев // Главное. Харьковское еженедельное обозрение. – 2010. – № 41 (173). – *
2. Братута Э. Г. Энергосбережение и экология как базовые доминанты образования : [о В. А. Маляренко] / Э. Г. Братута // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2006. – № 9. – С. 23–29.
3. Віталій Андрійович Маляренко // Наш сучасник : літ.-худож. альманах / [редкол.: В. М. Бабаєв, Л. М. Шутенко, О. І. Малєєв та ін. ; упоряд. М. Г. Ягубян] ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2012. – Вип. 7 : Академія життя. – С. 260–261.
4. Зайцев М. І. Громадське обговорення роботи «Комплекс підручників «Енергетика. Довкілля. Енергозбереження»», яка допущена до участі в конкурсі на здобуття Державної премії України в галузі науки і техніки 2010 року : [про В. А. Маляренка] / М. І. Зайцев // Гідроенергетика України. – 2010. – № 3. – С. 51–54.
5. Коган Н. Виталий Маляренко: о глобальной проблеме XXI века [Электронный ресурс] / записала Наталья Коган // Новости Харьковского региона. – Электронные данные. – Режим доступа : <http://news.kh.ua/kharkov/17109-vitalij-malyarenko-o-globalnoj-probleme-xxi-veka.html> , свободный. – (дата обращения: 24.03.2016). – Заголовок с экрана.
6. Комплекс підручників для вищих навчальних закладів загального напрямку «Енергетика. Довкілля. Енергозбереження» : [про В. А. Маляренка] // На здобуття Державної премії України в галузі науки і техніки 2010 р. : буклет / Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т». – Київ : НТУУ «КПІ», 2010. – *
7. Маляренко Виталий Андреевич [Электронный ресурс] // Строительная Википедия. – Электронные текстовые данные. – Режим доступа : https://www.allbeton.ru/wiki/Маляренко_Виталий_Андреевич , свободный. – (дата обращения: 24.03.2016). – Заголовок с экрана.
8. Маляренко Виталий Андреевич : [краткая биографическая информация] // Топливо-энергетический комплекс = Fuel and Energy Complex : учеб. пособие / Г. Б. Варламов, А. А. Александров, В. А. Маляренко, Е. А. Приймак. – Киев : НТУУ «КПИ», 2015. – 186 с. – (Экологические аспекты энергопроизводства = Environmental Aspects of Energy Generation). – На обороте обл.
9. Маляренко Виталий Андреевич : [краткая биографическая информация] // Энергосбережение и энергетический аудит : учеб. пособие / В. А. Маляренко, И. А. Немировский ; под общ. ред. В. А. Маляренко ; Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : ХНАГХ, 2008. – 253 с. – На обороте обл.
10. Маляренко Віталій Андрійович // Академіки Академії наук вищої освіти України : довідник / [редкол.: М. І. Дубіна, В. К. Майборода, В. М. Попов та ін.] ; Акад. вищ. школи України, Військ. гуманіт. ін-т. – Київ : [б. в.], 2001. – С. 235.

11. Малярєнко Віталій Андрійович // Академія наук вищої освіти України. XX років. – Київ : Брама-V, 2012. – С. 82.
12. Малярєнко Віталій Андрійович // Харківська державна академія міського господарства / [редкол.: Т. П. Єлісеєва, О. Л. Рябченко, Н. П. Тріпутіна та ін. ; гол. ред. Г. В. Стадник]. – Харків : Золоті сторінки, 2002. – С. 115, 211.
13. Малярєнко Віталій Андрійович // Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекєтова : монографія / [керівник вид. проекту В. М. Бабаєв ; редкол.: Л. М. Шутєнко, Г. В. Стадник, Т. П. Єлісеєва та ін.]. – Харків : Золоті сторінки, 2012. – С. 12, 212, 240, 296, 331, 332, 402, 403, 404, 407, 460, 498, 501.
14. Малярєнко Віталій Андрійович: випускник 1963 р., доктор технічних наук, профєсор // Еліта держави – видатні випускники Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» / [упоряд.: Л. Л. Товажнянський, Ю. Д. Сакора, Г. В. Бистріченко та ін.]. – Харків : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 108.
15. Малярєнко Віталій Андрійович: ім'я в науці : [до 70-річчя від дня народження] // Енергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2011. – № 7. – С. 79–80.
16. Малярєнко Віталій Андрійович : [коротка біографічна довідка] // Введение в инженерную экологию энергетика : учеб. пособие / В. А. Малярєнко ; Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Харьков : САГА, 2008. – 185 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довідка, енергозбереження). – На звороті обкл.
17. Малярєнко Віталій Андрійович : [коротка біографічна довідка] // Энергетика, довідка, енергозбереження : монографія / В. А. Малярєнко, Л. В. Лисак ; за заг. ред. В. А. Малярєнка. – Харків : Рубікон, 2004. – 368 с. – На звороті обкл.
18. Малярєнко Віталій Андрійович : [коротка біографічна інформація] // Энергетика і навколишнє середовище : монографія / В. А. Малярєнко. – Харків : САГА, 2011. – 364 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довідка, енергозбереження). – На звороті обкл.
19. Малярєнко Віталій Андрійович : [коротка біографічна інформація] // Энергетичні установки. Загальний курс : навч. посібник / В. А. Малярєнко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2007. – 288 с. – На звороті обкл.
20. Малярєнко Віталій Андрійович : [коротка біографічна інформація] // Энергетичні установки. Загальний курс : навч. посібник / В. А. Малярєнко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – 2-ге вид. – Харків : САГА, 2008. – 320 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довідка, енергозбереження). – На звороті обкл.
21. Малярєнко Віталій Андрійович : [коротка біографічна інформація] // Энергоефективність та енергоаудит : навч.-довід. посібник / В. А. Малярєнко, І. А. Немировський ; за заг. ред. В. А. Малярєнка ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : САГА, 2010. – 336 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довідка, енергозбереження). – На звороті обкл.

22. Маляренко Віталій Андрійович : [коротка біографічна інформація] // Енергозбереження та енергетичний аудит : навч. посібник / В. А. Маляренко, І. А. Немировський. – Харків : НТУ «ХПІ», 2011. – 341 с. – На звороті обкл.

23. Маляренко Віталій Андрійович : [коротка біографічна інформація] // Теплоенергетика та екологія : підручник / Г. Б. Варламов, Г. М. Любчик, В. А. Маляренко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : САГА, 2008. – 234 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження). – На звороті обкл.

24. Маляренко Віталій Андрійович : [коротка інформація] // Основи теплофізики будівель та енергозбереження : підручник / В. А. Маляренко ; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – 2-ге вид. – Харків : САГА, 2009. – 484 с. – (Науково-технічна освіта: енергетика, довкілля, енергозбереження). – На звороті обкл.

25. Про відзначення державними нагородами України наукових працівників : [«Заслужений діяч науки і техніки України» професора Маляренка В. А.] : Указ Президента України від 12 травня 2009 р. № 304 // Офіційний вісник Президента України. – 2009. – № 14. – С. 102–107 ; Урядовий кур'єр : орієнтир. – 2009. – 3 червня. – С. 9.

26. Про присудження Державних премій України в галузі науки і техніки 2011 року : [професор Маляренко В. А.] : Указ Президента України від 18 травня 2012 р. № 329 // Офіційний вісник України. – 2012. – № 39. – С. 26–32.

27. Ташинський В. І. Нові навчально-наукові видання загального напрямку «Енергетика. Довкілля. Енергозбереження» : [про В. А. Маляренка] / В. І. Ташинський // Коммунальное хозяйство городов : науч.-техн. сб. / Харьков. нац. акад. гор. хоз-ва. – Киев : Техніка, 2004. – Вып. 58. – С. 269–273. – (Серия: Технические науки и архитектура). – Существует электронная версия. (Режим доступа: <http://eprints.kname.edu.ua/2367/>, свободный).